

Early European Books, Copyright © 2011 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Biblioteca Nazionale Centrale di Firenze.
CFMAGL 1.7.160/a



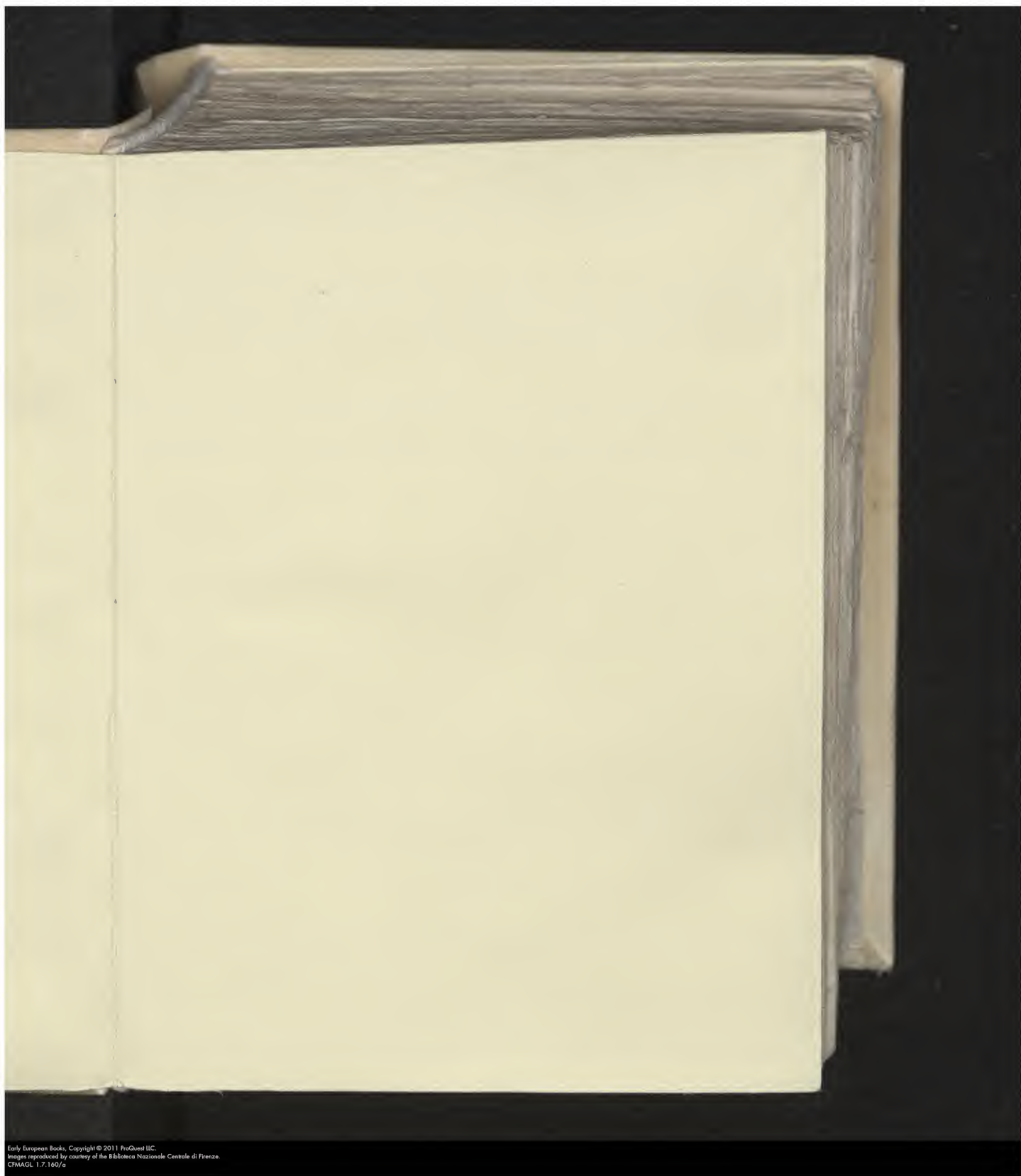
Early European Books, Copyright © 2011 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Biblioteca Nazionale Centrale di Firenze.
CFMAGL 1.7.160/a

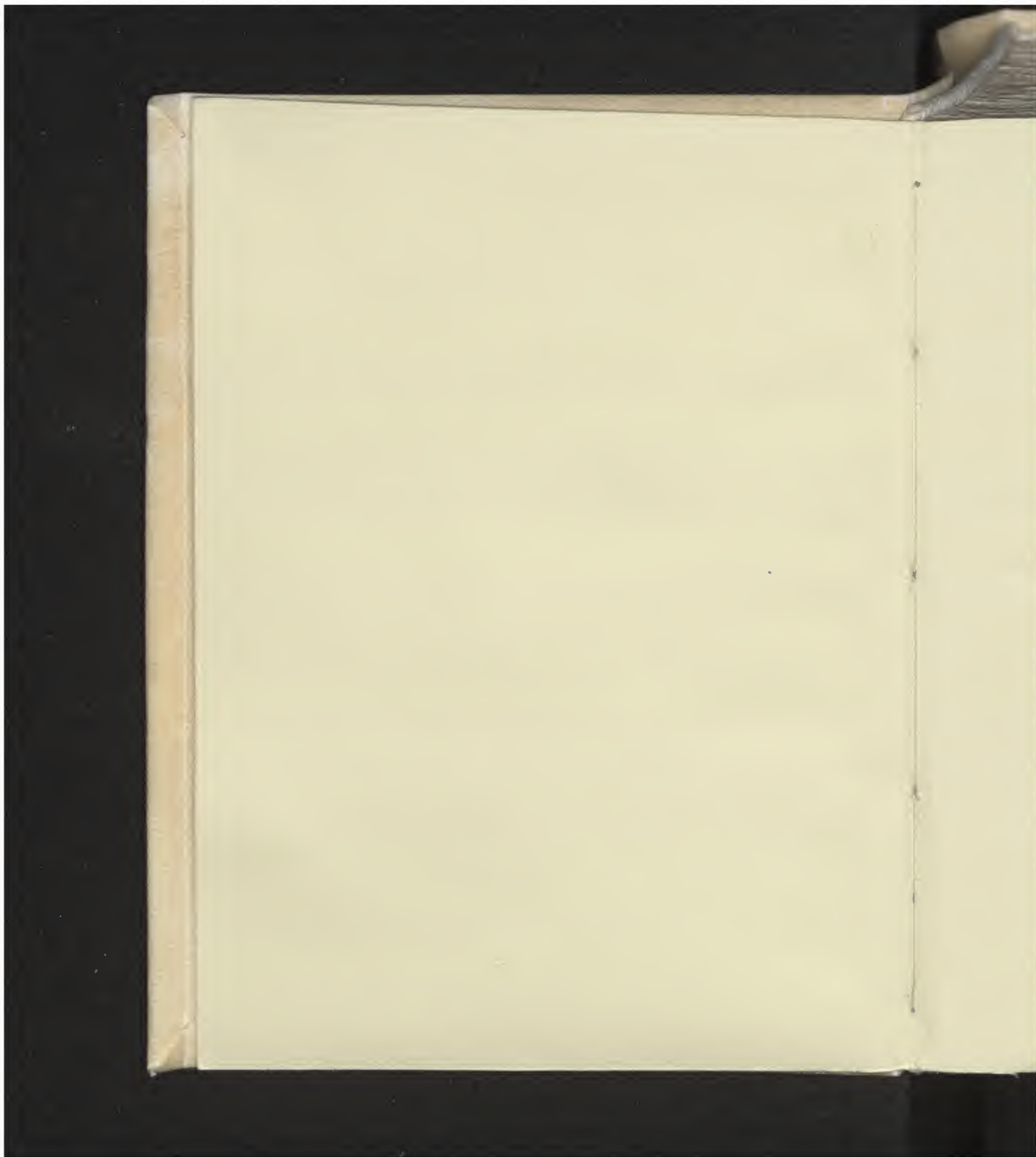


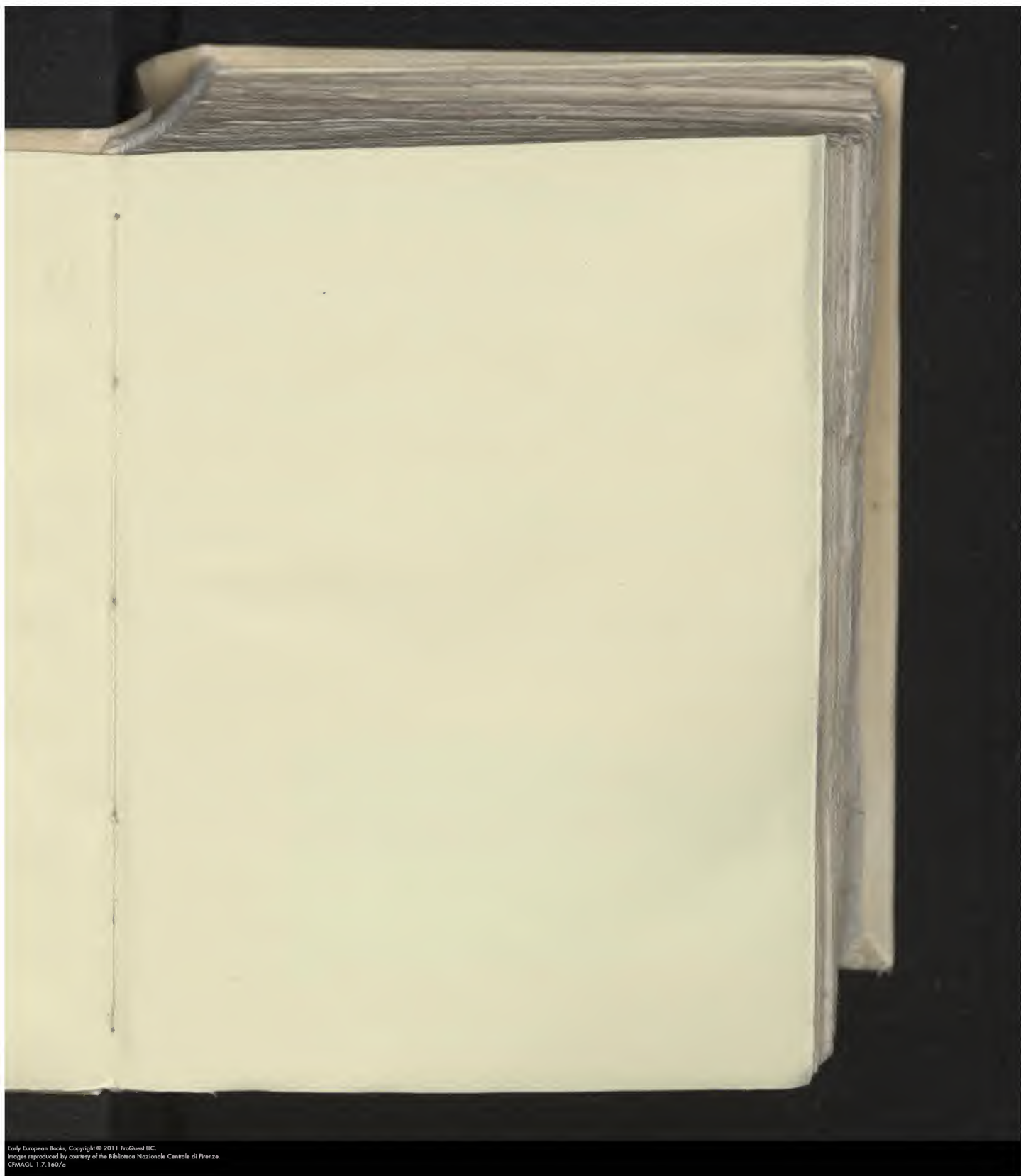
Early European Books, Copyright © 2011 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Biblioteca Nazionale Centrale di Firenze.
CFMAGL 1.7.160/a











1. 7. 160/a-c

E. P.

IO. A.

Ab anno D.

Tractatus De

Atque etiam

Quibus

Reductio fac
Dere

Astrolog

VENET

17.15
E P H E M E R I D E
Cælestium Motuum

IO. ANTONII MAGINI PATAVINI,
Mathematicarum in almo Bononienſi
Gymnaſio Profeſſoris,

Ab anno Domini 1611. uſque ad annum 1630. iuxta Copernici obſervationes
accuratiſſimè ſupputatæ, correctæ, & auctæ,

Ad longitudinem Inclytæ Venetiarum Urbis.

E I V S D E M

Tractatus Duo abſolutiſſimi, nempe, Iſagoge in Aſtrogiam, & De uſu Ephemeridum
denuò correcti, & inſigniter amplificati.

Atque etiam Compendium Directionum eiſdem Auctoris pro Directionibus, noua ratione,
ac facti ſecundum rationalem modum conſciendis.

Quibus additum eſt eiſdem Supplementum Iſagogicarum Ephemeridum,
in quo hæc continentur:

Reductio facilis motus Solis harum Ephemeridum ad Tyconicam rationem: ac præterea,

De reuolutionibus annuis: De introitu Solis in ſingulorum Signorum initijs: &

De æquatione temporis ex eiſdem Tyconis fundamentis.

Aſtrogicæ circa Agriculturam, & Nauigatoriæ obſervationes, & præcepta.

De mutatione æris libellus.

V
I
R
T
U
T
I
S
I
C



C
E
D
I
T
I
N
V
I
D
I
A.

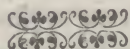


VENETIIS, Apud Heredem Damiani Zenarij. M DC XII.

Permiſſu Superiorum, & Priuilegijs.



ILLVSTRISSIMO,
ET REVERENDISS.
D. D. BENEDICTO
IVSTINIANO
TITVLI SANCTAE PRISCAE
CARDINALI AMPLISSIMO,
ET BONONIAE LEGATO.



NEMINI dubium est, Illustrissime, ac
Reuerendissime Praesul, Ephemeridum
constructionem, quae quotidie caeli, & sin-
gulorum planetarum motum nostris subij-
ciunt oculis, ac patefaciunt, maximum
adiumenti praestare hominibus, tum ad
cognoscendas ac praedicendas aeris quoti-
dianas mutationes, tum etiam ad Medicinæ, Nauigatoriae, &
Agriculturae usum, atque ut mutationes quandoque rerum alia-
rum sublunarium praesciri, ac praedici valeant; cum nihil ma-
gis sit homini optabile, quam futura cognoscere, quod mala im-

a 2 pen-

pendentia, vel deuitare, vel ratione & consilio minuere pos-
sit, & bona alacri animo suscipere. Cum itaque olim non mi-
nimam operam in consciendis complurium annorum Epheme-
ridibus posuisssem, valde gauisus sum, studiosis periucundas
ac gratas eas extitisse. Quare non sum grauatus ipsas ulte-
rius in studiosorum gratiam perducere, nimirum, usque ad
annum 1630. quinimo has ipsas aliquot tractatiunculis Astro-
logicis exornatas volui, quas auidè studiosos desiderare à me
intellexi. Caterum ne ab aliorum nostri temporis instituto re-
cedere viderer, qui cum sua scripta in lucem proferunt, haud
sine inscriptionis tutela, & patrocinio ea in vulgus emittunt;
præclarum hunc morem mihi retinendum deliberanti, & cui
potissimum hunc nostrum qualemcumque laborem dicarem cogi-
tanti, tu Antistes præstantissime præ ceteris occurristi dignus
hoc exiguo munere, ob summam nobilitatis, & dignitatis tue
amplitudinem, ob egregias animi tui dotes, ob non minimam
horum studiorum cognitionem, in eaque propensionem; quanta
scilicet eum decet virum, qui in sacris occupationibus, & pu-
blicis Reipublicæ Christianæ pertractandis negocijs quotidie ver-
satur, addo & ob singularem tuam erga me beneuolentiam,
quam mihi multos ab hinc annos pro tua humanitate re ipsa
significasti. Etenim nemo iam non nouit, te Cardinalem lon-
gè nobilissimum ex ijs ortum maioribus, qui imperium Chie in-
sula præstantissime in mari Ægeo è regione minoris Asiæ sitæ
tenuerunt, cuius amplitudo centum & viginti milliarium am-
bitu definitur, teque in hac ipsa insula natum fuisse, quam po-
stea anno 1565. Selinus Secundus Turcarum Imperator per
fraudem sibi arripuit, ut interim taceam Iustinianam fami-
liam inter præcipuas Reipublicæ Genuensis numerari, & vi-
ros præstantissimos semper habuisse, in primisque clarissimos

in E
centu
finia
simos
Tu
gener
antec
in qu
in qu
dum
pietas
blica
nore
cunde
magn
tie tu
igitur
pore o
didisti
coniun
minun
primis
rie pe
dies li
sti, te
li Ron
modest
à te v
excipit
in luce

in Ecclesia Dei antistites, inter quos fuit patruus tuus Vincentius Iustinianus Cardinalis amplissimus, & Augustinus Iustinianus Nebiensis Episcopus, qui annales suae Patriae doctissimos, & copiosissimos usque ad annum 1528. conscripsit. Tu verò non modo à tot tantisque maioribus tuis minimè degenerandum tibi putasti, sed eum te praestas ut longe etiam ijs antecellas, & Catholicae Ecclesiae clarissimum sidus effulgeas, in qua adinueniri non facile possit, qui tibi iure praeferatur, & in quo magis virtutes omnes, quae ad bene, beateque viuendum conducunt, clarius ac plenius eniteant, ut erga Deum pietas & religio, erga pauperes charitas, in gerendaque republica prudentia, solertia, vigilantia, immortalique digna honore iustitia. Cum enim ingenij acumine praestans, eloquio facundus, consilio grauis, atque in sententia constans sis; idè magna arduaue negotia à summis Pontificibus merito prudentiae tuae credita, commissaque omni tempore fuerunt. Quid igitur mirum, si in hac nobilissima urbe regenda te breui tempore omnibus eximie amabilem, ac maximè venerabilem reddidisti? cum formidanda enim illa tua incorruptaque iustitia coniuncta in te est admirabilis clementia, & in audiendis hominum oppressorum querelis maxima patientia; sed quod in primis memorabile est, hanc urbem à maxima rei frumentariae penuria, quae eam miserrimam habebat, intra pauculos dies liberasti, ac preclarè tuis his conatibus confirmare voluisti, te natum esse in praclarissima illa insula, quae olim populi Romani horreum fuit. Sed me in tuis laudibus immorari modestia singularis tua minime patitur. Tantum igitur hoc à te vehementer peto, ut hoc quicquid est laboris nostri benignè excipias, etsi amplitudini tuae minime respondeat, prodibit enim in lucem multò lectoribus gratius, & acceptius, quasi à tua
sapiencia

sapientia comprobatum, & ut tanquam mee in te obseruan-
tia pignus, sic etiam ut propensionis animi in te mei argumen-
tum. Deus Optimus Maximus Dominationem tuam Illustrissi-
mam cōseruet, ac pro Reipublica Christiana commodo diutissi-
mè sospitet, & ad altissimum perducatur dignitatis, ac felicitatis
gradum.

Bononiae die 24. Ianuarij anni M. DC. VII.

Illustriss. & Reuerendiss. Dominationi tue

addictissimus

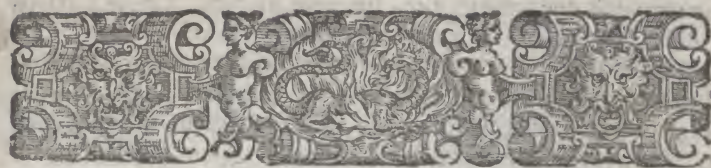
Io. Antonius Maginus.



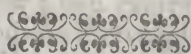
IO.



mus, in
ex Tych
tis Ifage
Stellis fi
fum fuit
rationes
& à vero
nos ab l
immo ar
dum Ty
mum no
stellarum
municar
cælo ipse
bus motu
reduceri
rus Luna
tabulis:



IO. ANTONIVS MAGINVS
BENEVOLO LECTORI S.



IN hac postrema nostrarum Ephemeridum editione duos prætermittere volui in Isagogicis tractatus, vnum nempe de annuis reuolutionibus, quem olim secundum Coperniceam rationem construxeram, quam hoc tempore, quo motum Solis, à Tychone Brahe correctum ac emendatum habemus, inutilem iudicauimus; vnde tutius erit, annuas reuolutiones ex Tychonicis fundamentis conficere, prout infra in supplementis Isagogarum ad Ephemeridas docemus: Alterum verò de Stellis fixis valde copiosum Tractatum, quem nobis consultius visum fuit prætermittere; cum & ille secundum Coperniceas supputationes sit extructus, quem valdè à Tychonicis obseruationibus, & à vero ipso discrepare satis constat. Quare nisi aliquis studiosus nos ab hoc labore subleuauerit, cogitamus denuo consimilem, immo ampliorem & commodiorem condere Tractatum secundum Tychonicum stellarum fixarum catalogum, idque quàm primum nobis licuerit. Vtinam verò restitutio quinque errantium stellarum à Schola Tychonica nobis primo quoque tempore communicaretur, quò Ephemerides de nouo elaborari possent cum cælo ipso apprime consentientes; præsertim cum præteritis diebus motum Lunæ Tychonicum in compendiosam adeò rationem reduxerimus, vt multò promptius possit ex nostris illis tabulis verus Lunæ motus colligi, quàm de Coperniceis, vel quibusuis alijs tabulis: nam pro construendis Ephemeridibus dimidium laboris

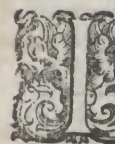
ac

ac temporis consumitur circa lunarem motum. Quare si Deus nostris votis fauere dignabitur, vt aliorum primi Tychonicas tabulas de quinque reliquorum planetarum motibus habeamus, speramus multorum annorum Ephemerides breui constructuros. Non enim in hac re cuiquam viuenti cedere volumus, cum apud nos mira extent compendia pro absoluendis quàm citissimè consimilibus laboribus, etsi libenter Origano cedemus in productione Ephemeridum Copernicearum ad multos annos cum hunc laborem inutilem censemus. Restat & hoc, de quo studiosos admonemus, catalogum scilicet urbium & locorum correctione indigere, hoc præsertim tempore, quo præstantissimorum Geographorum recentiorum absolutas, & emendatas Prouinciarum orbis tabulas habemus, præsertim Gerardi Mercatoris, quem ceteris meritò prætulimus ob eximiam eius doctrinam ac miram diligentiam, quod sanè præstabimus, cum plus otij nacti fuerimus. Nunc enim magnopere circa Geographicam & Historicam Italiae descriptionem occupamur, quam propediem edituri sumus, in qua sicut etiam in nostra Italia, in magna forma nuper edita Astrologiæ studiosus longitudes & latitudes urbium & locorum Italiae exactiores habebit, quam ex præsentì catalogo. Vale interim studiose Lector, & alios labores nostros olim tibi à nobis promissos quamprimum expecta.



A I

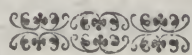
CA



*Suspici
Magini*



AD BENEDICTVM
IVSTINIANVM
CARD. AMPLISSIMVM,
BONONIAE LEGATVM.



Iulius Signius I. V. D.



*Iustiniane decus Ligurum, generosa propago,
Iustitia columnen, prisca virtutis imago,
Vneque Felsineis Benedicte salutifer oris,
Dū bene Roma tibi dicit; te numinis instar
Suspicit Orbis, habe monumentum grande laborum
Magini, atatis qui nostra est cœlifer Atlas.*



b INDEX



AD REINEDICTVM
IUSTINIANVM
CARO AMPLISSIMO
SOCIETATE LITTE

Inquisitio I. N. D.

De planetis
De collatio
Quando as
Quando as
Tabula A
Quando pl
retrogra
Tabula din
De syderib
De robore a
De partibu
De prima 2
De secunda
De signis m
De signis S
De signis re
cap. 15.
Tabula ant
De imperan
Tabula sign
De signis co
Tabula radi



I N

Q V
S



De planeta
De collatio
Quando as
Quando as
Tabula A
Quando pl
retrogra
Tabula din
De syderib
De robore a
De partibu
De prima 2
De secunda
De signis m
De signis S
De signis re
cap. 15.
Tabula ant
De imperan
Tabula sign
De signis co
Tabula radi

INDEX CAPITVM

ET RERVM NOTABILIVM,

QVAE IN ISAGOGICIS,

SEV EPHEMERIDVM

Introductionum pertractantur.

Index Primi Tractatus.

D E nomine, diuisione, & subiecto Astrologiae. cap. 1.	pag. 1. a
De septem erraticis stellis. cap. 2.	2. b
De planetarū vi, & potestate iuxta primas qualitates. c. 3.	2. b
De septem erraticarum natura. cap. 4.	3. a
Quae stellae beneficae sint, & quae maleficae. ibid.	ibid.
De qualitate, seu conditione erraticarum. cap. 5.	3. b
De planetarum sexu. cap. 6.	4. a
De collatione planetarum ad proprios orbes. cap. 7.	4. a
Quando ascendentes, seu descendentes sint planetae in Eccentrico. ibid.	ibid.
Quando ascendentes seu descendentes sunt in paruo circulo. 4. b	4. b
Tabula Apogaeorum planetarum in Eccentrico. ibid.	ibid.
Quando planetae sunt veloces, tardi, & mediocres motu, directi item, stationarij, & retrogradi. 5. a	5. a
Tabula diurnorum motuum planetarum. ibid.	ibid.
De syderibus, seu fixis stellis. cap. 8.	ibid.
De robore atque fixarum potestate. cap. 9.	5. b
De partibus seu spatijs caeli, & primum de Zodiaco. cap. 10.	6. b
De prima Zodiaci diuisione a quatuor anni temporibus orta. cap. 11.	ibid.
De secunda signorum partitione in mobilia, fixa, & communia. cap. 12.	7. a
De signis masculinis & femininis. cap. 13.	ibid.
De signis Septentrionalibus & Meridionalibus. cap. 14.	7. b
De signis rectis & tortuosis, quae intuentia, seu eiusdem potentia signa dicuntur. cap. 15.	ibid.
Tabula antisiciorum, seu signorum sese intuentium. ibid.	ibid.
De imperantibus, & obedientibus signis. cap. 16.	8. a
Tabula signorum imperantium & obedientium. ibid.	ibid.
De signis coniunctis & inconiunctis. cap. 17.	ibid.
Tabula radiationum duodecim signorum. 8. a	8. a

INDEX.

De ceteris partibus cœli, quæ latitudine & declinatione distinguuntur. cap. 18.	8. b
Tabula maxime latitudinis planetarum, & nodorum ac limitum ipsorum.	9. a
De fortuita atque variabili diuisione cœli. cap. 19.	9. b
Nomina & decreta duodecim cœli domiciliorum.	10. b
De viribus planetarum ratione partium cœli. cap. 20.	ibid.
De domibus planetarum. cap. 21.	11. a
Tabula domorum planetarum, & detrimentorum.	11. b
De altitudinibus planetarum. cap. 22.	ibid.
Tabula exaltationum planetarum.	12. a
De planetarum trigonis. cap. 23.	ibid.
De finibus, seu planetarum terminis. cap. 24.	12. b
Tabula præcipuarum dignitatum essentialium.	13. a
De planetarum carpenſis. cap. 25.	ibid.
De singulorum planetarum persona. cap. 26.	ibid.
Tabula Almugeæ Solis & Lune.	13. b
De planetarum gaudio. cap. 27.	ibid.
De collatione planetarum ad Solem. cap. 28.	ibid.
Quando planeta dicuntur combusti sub radijs, & in corde Solis.	ibid.
Quando planeta dicuntur Orientales & Occidentales, matutini & vespertini.	ibid.
De mutua planetarum inter se habitudine. cap. 29.	14. a
De configurationibus & planetarum aspectibus. cap. 30.	14. b
De natura aspectuum quando in signis longis, seu breuibus accidunt.	15. a
De diuisione aspectuum. cap. 31.	15. b
Tabula quantitatis lucis, seu orbium fixarum & planetarum.	16. a
De applicationibus, & defluxibus.	ibid.
Translatio luminis.	16. b
Collectio luminis.	ibid.
Redditus luminis.	ibid.
Prohibitio luminis.	ibid.
Perturbatio seu contrarietas.	ibid.
Abscisio luminis.	17. a
Frustratio, Refrenatio, Vacuitas cursu.	ibid.
Feralis seu solitudinarius.	ibid.
Pulsatio, receptio, obsessio planetarum.	ibid.

Index Secundi Tractatus.

DE Ephemeridum partibus atque earum expositione. cap. 1.	17. b
De prima sectione, seu parte Ephemeridum. cap. 2.	18. a
De secunda parte, seu distributione Ephemeridum. cap. 3.	ibid.
De tertia Ephemeridum parte. cap. 4.	19. a
De	

De diuerſi
lis, &
cap. 5.
De varia
ſtronom
ſo. cap.
Tabula qu
De correſ
natural
De æquati
Catalogus
Vera ſingu
momen
Lune lati
Tabula la
Reliquorum
Tabula de
inuenti
Ad datum
ſecundu
Tabula pr
Quæ ratio
pit. 13.
Tabula pr
Tabula pr
Tabula pr
Tabula do
Tabula do
Tabula do
Tabula do
Tabula do
De uſu tab
Tabula Se

I N D E X.

p. 18. 8. b	De diuersitate dierum, & de diei partibus. De quantitate diei & noctis artificia-	
9. a	lis, & quomodo tempus meridiei, media noctis, & exortus Solis inueniatur.	
9. b	cap. 5.	19. b
10. b	De varia diei & horarum numeratione, & quomodo singule horarum species in A-	
ibid.	stronomicas conuertantur, vt ad calculum Ephemeridum aptentur, & e conuer-	
11. a	so. cap. 6.	22. a
11. b	Tabula quantitatis semidiurne vel seminocturne.	25. a
ibid.	De correctione temporis & motus planetarum ob rationem inaequalitatis dierum	
12. a	naturalium. cap. 7.	29. a
ibid.	De aequatione temporis ob meridianorum differentiam. cap. 8.	30. a
12. b	Catalogus ciuitatum pro differentia meridiani habenda.	31. a
13. a	Vera singulorum planetarum, capitique draconis loca ad quoduis datum temporis	
ibid.	momentum duplici modo inuenire. cap. 9.	34. b
ibid.	Luna latitudinem per propriam eius tabellam explorare. cap. 10.	38. b
13. b	Tabula latitudinis Lune.	40. a
ibid.	Reliquorum quinque planetarum latitudinem ex Ephemeridibus colligere. c. 11.	40. b
ibid.	Tabula deseruiens commutationi dierum & horarum in scrupula sexagenaria pro	
ni. ibid.	inuentione latitudinis Planetarum.	44. b
14. a	Ad datum tempus data regionis latitudine ex tabulis domorum celestem figuram	
14. b	secundum viam rationalem construere. cap. 12.	45. a
15. a	Tabula proportionalis pro aquandis domibus.	46. b
15. b	Qua ratione singula Planetarum loca congrue themati caelesti inscribantur. ca-	
16. a	pit. 13.	47. b
ibid.	Tabula proportionalis horarum motus Solis.	51. b
16. b	Tabula proportionalis horarum motus H, U, ♀, ♀, & ♀.	55. b
ibid.	Tabula proportionalis horarum motus Luna.	65. b
ibid.	Tabula domorum ad latitudinem gr. 37.	88. a
ibid.	Tabula domorum ad latitudinem gr. 40.	91. a
ibid.	Tabula domorum ad latitudinem gr. 41.	94. a
17. a	Tabula domorum ad latitudinem gr. 42.	97. a
ibid.	Tabula domorum ad latitudinem gr. 43.	100. a
ibid.	Tabula domorum ad latitudinem gr. 44.	103. a
ibid.	Tabula domorum ad latitudinem gr. 45.	106. a
ibid.	Tabula domorum ad latitudinem gr. 46.	109. a
	Tabula domorum ad latitudinem gr. 48.	112. a
	Tabula domorum ad latitudinem gr. 51.	115. a
	Tabula domorum ad latitudinem gr. 54.	118. a
	Tabula domorum ad latitudinem gr. 57.	121. a
17. b	De usu tabulae Sexagenariae pro inquirenda parte proportionali.	124. a
18. a	Tabula Sexagenaria partis proportionalis.	125. b
ibid.		
19. a		

De

Index

I N D E X.

Index Compendij Directionum.

- P** Refatio. pag. 132.a
 Quid sit directio, qui dicantur in Directionibus significatores, & qui promissores. cap. 1. 132.b
 De duplici directione, nempe directa, & conuersa. cap. 2. 133.a
 Directiones absolvere cum significator fuerit in aliquo quatuor cæli angulorum secundum visitatum modum. cap. 3. ibid.
 Alia ratio nostra dirigendi significatorem, cum fuerit in Orientis vel Occidentis angulo absque ascensionum obliquarum tabulis, sed solis tabulis declinationum, ascensionum rectorum, & positionum, quæ apud Regiomontanum habetur. cap. 4. 133.b
 Significatorem ad promissores dirigere cum fuerit extra angulos per primum modum nostrum. cap. 5. 134.b
 Secundus modus noster dirigendi significatorem extra angulos constitutum ad suos promissores. cap. 6. 136.a
 Tertius modus noster dirigendi significatorem extra angulos versantem, qui est omnium facilissimus ac expeditissimus. cap. 7. 137.a
 Ad quem Zodiaci locum directio, seu deductio significatoris secundum signorum ordinem anno aliquo proposito pertingat determinare. cap. 8. 138.b
 De Directionibus, seu Deductionibus secundum Ptolemæi rationem absoluedis per Quadrantem a nobis excogitatum. cap. 9. ibid.
 Significatorem ad promissores dirigere cum fuerit in ascendente, vel in septima domo. cap. 10. 141.a
 Significatorem ad promissores dirigere per nostrum organum Ptolemæicum, quando fuerit extra angulos. cap. 11. 140.b
 Declaratio & usus Quadrantis Horarij motus Lunæ, & reliquorum Planetarum. cap. 12. 141.a
 Dato diurno motu Lunæ ex Ephemeridibus, vel ex tabulis, vel aliunde quantus sit horarius motus ipsius, & consequenter verum locum Lunæ ad datum tempus ex Ephemeridibus perdiscere. cap. 13. ibid.
 Planetæ cuiuslibet horarium motum deprehendere, dato scilicet diurno motu eius ex Ephemeridibus, & per consequens ad horam datam Planetæ ipsius locum definire. cap. 14. 141.b
 Tempus introitus solis in quoduis Zodiaci punctum, & annuæ conuersionis momentum inquirere. cap. 15. ibid.
 Planetarum coniunctiones, vel aspectus ex dicto Quadrante supputare, dato tamen utriusque Planetæ loco ex Ephemeridibus, vel tabulis secundorum Mobilium. cap. 16. 142.a

INDEX

I N

Q V A
I

R Educa
De re
situendi
Tempus in
tis inuest
De tempori
Astrologica
Astrologica

IND

D E pro
sing
De generali
De particul
tionibus
De particul
catione.
De decretis
alicui par
De planetar
prios orbe
De planetar
ad cæli sit
De planetar
De portarum
De congressi
De ventis.
Astrologica

INDEX CAPITVM ET RERVM,

QVAE IN SVPPLEMENTIS

Isagogicarum Ephemeridum continentur.

- R**eductio facilis motus ☉ nostrarū Ephemeridū ad Tychonicā rationē. p. 1. a
De reuolutionibus annuis rectē hoc saeculo ex Tychonicis fundamentis in-
stituentis. 4. a
Tempus introitus Solis in singulorum signorum initijs ex Tychonicis fundamen-
tis inuestigare. 4. b
De temporis aequatione Tychonica ratione in aequalitatis dierum naturalium. 6. b
Astrologica circa Agriculturam observationes, & praecepta. 7. b
Astrologica praecepta & observationes ad Navigatoriam artem. 9. b

INDEX CAPITVM LIBELLI DE MUTATIONE AERIS.

- D**e prognosticis seu praedictionibus aeris in generali a dominio stellarum in
singulis anni quadrantibus desumptis. cap. 1. p. 11. a
De generali ac perpetua quatuor anni temporum qualitate. cap. 2. 13. a
De particulari natura duodecim signorum Zodiaci in tempestatibus, ac aeris muta-
tionibus hoc saeculo accommodata. cap. 3. 13. b
De particulari singulorum mensium, & lunationum, ac Lunae quadrantum signifi-
catione. cap. 4. 15. a
De decretis singularum erraticarum, quando praesuerint quadrantibus anni, vel etiam
alicui particulari tempori. cap. 5. 15. b
De planetarum natura, ac temperamento prout ad Solem comparantur, & ad pro-
prios orbes. cap. 6. 17. a
De planetarum comparatione ad Zenith, seu respectu altitudinis, atque etiam quo
ad caeli situm. cap. 7. 17. b
De planetarum congressibus siue per coniunctionem, siue per radios. cap. 8. 18. a
De portarum seu Valuarum aperitionibus. cap. 9. 21. a
De congressibus affixorum syderum cum Sole, ac reliquis planetis. cap. 10. 21. b
De ventis. cap. 11. 24. a
Astrologica ventorum prognosticationes. cap. 12. 27. a

F I N I S.

DEX

INDEX CAPITULI ET RERUM

IN SUPPLEMENTIS

LIBRI PRIMI

DE REBUS

DE REBUS

DE REBUS

DE REBUS

DE REBUS

DE REBUS

DE REBUS

DE REBUS

DE REBUS

DE REBUS

DE REBUS

DE REBUS

DE REBUS

DE REBUS

DE REBUS

DE REBUS

DE REBUS

DE REBUS

DE REBUS

DE REBUS

DE REBUS

DE REBUS

DE REBUS

DE REBUS

DE REBUS

DE REBUS

DE REBUS

DE REBUS

DE REBUS

DE REBUS

DE REBUS

DE REBUS

DE REBUS

DE REBUS

DE REBUS

DE REBUS

DI

De A

T



poni so
dicunt;e
atque in
tum, In
& reliqu
Primu
Astrolog
significa
ne, confi
rit, & pe
nēpe in

IOANNIS ANTONII
MAGINI PATAVINI

ISAGOGICARVM

EPHEMERIDVM

TRACTATVS PRIMVS,

SEV PARS PRIMA:

De Astrologiæ principijs ad Apotelesmaticos Ptolemæi Libros
maximè conducens.

*De Nomine, Diuisione, & Subiecto Astrologiæ
Caput Primum.*



ECREVI MVSV in paruo hoc compendio bre-
uiter Astrologiæ principia aggregatè, & ordina-
tè, quantum ingenij nostri tenuitas affert, per-
tractare, quò facilius cognitu Tyronibus hæc
disciplina esset. Verum antequam ipsa percur-
ramus, omisissimè certis argumentis, &
fundamentis, quæ & hanc artem veram esse, &
inter cæteras liberales homini necessarias adnu-
merari dignam, conuincunt: initio monendum
de aliquibus præcipuis studiosos duximus, quæ
frequenter in singulis disciplinis queri, & pro-
poni solent: hæc autè Græci Prolegomena, & nostri Præcognoscenda
dicunt; ex ipsis etenim ad facultatum intelligētiam maximè inuitamur,
atque introducimur: hæc autem sunt Disciplinæ nomen, Diuisio, Subie-
ctum, Intentio, & Ordo, qui proponitur, ut interim finem, utilitatem,
& reliqua breuitatis causa taceamus.

Primum igitur à nominis explicatione exordium sumentes dicimus,
Astrologiam nil aliud, quàm Astrorum sermonem, & rationem nobis
significare: ea namque de cælorum, syderumq; serie, motu, magnitudi-
ne, configuratione, & cæteris horum passionibus, & accidentibus inqui-
rit, & pertractat. Diuiditur potissimum in duas partes principales,
nèpe in Theoricam, seu Speculatricem, & Prædicam, seu Operatricem.

A Theo-

Siffronia 22
to *Astronomi*
am, et *Astrologia*

Introduitoria verfatür solum circa principia iudiciorum, quæ scilicet sint naturæ, vires, & qualitates tum planetarum, tum reliquorum syderum, nec non etiam partium cæli, & eorum omnium inter se commixtiones, & habitudines, de qua Claudius Ptolæmeus in primo sui Quadripartiti libro copiosè, & eruditè tractat.

Que Astrolog.^e
nas. Difficiliter
quasi

Prima est de vniuersi mūdi statu, vt potē de principijs, mutationibus, & excidijs vrbium, Imperiorum, & Monarchiarū: & vbi, & quādo pax, bellum, fectā, pestilentia, terramotus, & diluuiā cōtingāt, quā quidem cum ā magnis Planetarum congressibus, ab eorundemque orbium Apogeorum, & Eccentricorum mutationibus, nec non ab octauę spherę tardissimo incessū, & alijs diuturnis causis dependeat, quorum effectus ad multa sęcula extendi putatur, maximis difficultatibus fit obnoxia, cum talium momenta minimę obseruari possint, ob idque ab humano intellectu nō nisi summa cum difficultate cognoscitur, nec ita perfectē vt alię, de qua tamē generalia quedam haberi possint, vt potē quod talis coniunctio tali anno, tali mense, in tali signo, & trigono acciderit, & quōd tali seculo maxima, minimavē Eccentricitas, & Obliquitas Solis erit, & quōd mutatio Apogei talis planetę ex aliquo signo eueniet, ideo non mirum videri debet si Albumassar cū tota vetustate, nec non Escuidus cum plerisque alijs recentioribus scriptoribus de hac sciētia, quā sibi, & intelligētijs reseruauit Deus, tā stolidē & tenebrosē ptraçarūt.

Secunda Aitrologiæ pars agit de mutationibus aëris, vt de tempeſtati-
bus, de eſtuofis, ſerenis, humidis, frigidisve aëris conſtitutionibus, &
de his, quæ inde conſequuntur, vt ſunt ſalubritas, peſtilentia, lues, annon-
næ copia, vel penuria, terremotus, inundatio, &c. & hoc potiſſimum per
luminarium deliquia, per reuerſionem Solis ad æquinoctialia, & ſolſti-
tialia.

trialia p
rum pla
ras, & a
lib. satis

Terti
quo ad
ad genit
hominu
nes ad v
fus, & al
turalibu
telefmat

Quar

dinum, a

De hac

raplanta

bus opo

contingent

conduca

habentur

brorum l

Fulant, ne

Học sinh

Chaldei,

cupidiore

miscuetu

rum facie

narias, fri

nos, toen

hæc princ

de interro
abfouille

abiq; villo
perstitiof

perititio
viri (sacra)

viri(racc
cilitatem

clitatem
ita ut non

ita vt non
non inuene

ion in the
Better

Keltat
camius ut

camus, vt
ins studi

objektum:

oblectum
μέγαρον

metataqu

alia puncta per nouilunia, ceterasque tum lunarium, tum reliquorum planetarum configurationes, per stellas fixas, & denique per cometas, & alia, quæ in sublimi apparent. De hac Ptol. in 2. Apotelesmatum lib. satis copiose, ac physicis fundamentis pertractat.

Tertia Divinatrix pars, quæ de priuata cuiusque hominis vita, tum quo ad statum corporis, tum quo ad fortunam, & conditionem tractat, ad geniturarum iudicia refertur Genethliologica; dicitur: ea siquidem hominum temperamenta, & quæ inde sequuntur, qualia sunt inclinationes ad virtutes, ad vitia, & ad literarum studia, deinde mores, morbi, casus, & alia huius generis, quæ contingenter homini euenire possunt, naturalibus coniecturis iudicat, de hac similiter Ptolemæus in 3. & 4. Apotelesmaticis libris naturales limites minimè excedens abundè disserit.

Quarta demum pars est de initijs operum, actionum, rerum, & ægritudinum, atque de electionibus temporum singulis rebus cõuenientium. De hac Nauigatoria, & Agricultura magnoperè indigêt, hæc ut tempore plantandi, inferendi, seminandi, cedendi ligna, & reliquis operationibus oportuna eligere queat: illa vero ut tempora, in quibus repestates contingunt, effugere sciat. quantum postea hæc pars Medicæ facultati conducatur ex Hippocratis, & Galeni sententiâ, qui Medicorum principes habentur, faciliè persuaderi potest, quippe qui in permultis suorum librorum locis hanc Medico ita necessariam asserunt, ut sæpe ægroto consulant, ne se Medici hanc non callenti manibus committat.

Hæc sint veræ, legitimæque Astrologiæ naturalis partes, quanquam Chaldei, Arabes, & Iudæi, talesque inculci authores, qui æquò diuinandi cupidiores eam amplificare volentes, multa inania deliramenta illi immiscuerunt, ut puta sortes, seu omnium rerum partes, decurias, seu signorum facies, & simulacra, quæ cum his cooriri dicunt duodenarias, nouenarias, fridarias, gradus lucidos, tenebrosos, fumosos, vacuos, masculinos, femininos, horas planetis assignatas, & alia. Quinimo non solum hæc principia falsò sunt commenti, verum integros etiam tractatus, ut de interrogationibus, de imaginibus, & maiori ex parte de electionibus absque villo naturali fundamento compilauerunt, quam quidam Arabum superstitiosam barbariem permulti tum præteriti sæculi, tu ætatis nostræ viri (taceo hos, qui veram scientiæ semitam sequuntur) ob quandam facilitatem ineptè insectando, in multos, maximosque errores incurrerunt, ita ut non solum à vulgo irrideantur, a prudentibus reprehendantur, sed non immeritò etiam exosi, & suspecti ab Ecclesia Catholica habeantur.

Restat nunc, ut de Astrologiæ Prædictiue obiecto breuiter aliqua dicamus, ut simul nostram intencionem, & institutum ordinem, quò facilius studiosi ad eam accedant, paucis aperiamus. Subiectum igitur, seu obiectum Astrologiæ sunt cœlestia corpora quatenus in elementa, elementataque corpora agunt, & alterationes, atque mutationes inducunt,

A 2 cuius

ISAGOGICARVM

cuius præcipue partes sunt septem Planetæ, stelle fixæ, & partes celi mutabiles, atque immutabiles, sicut infra dicetur. Cum autem nostra intentio sit introductoriam Astrologiæ partem persequi, quæ alijs Operatrici partibus principia præparat, in vniuersum hæc omnia ad septem erraticarum tractationem tanquam principaliorem obiecti partem reducere decreuimus. Quare cum Planetarum vires, atque effectiones sex præcipuis modis dignoscantur. Primo iuxta primas qualitates. Secundo ex collatione ipsorum ad proprios orbes, seu circulos. Tertio prout afficiuntur à stellis fixis. Quarto quantum ad partes celi tam naturales, seu immutabiles, quam accidentales, seu mutabiles. Quinto ad Solē ipsos comparando. Sexto, & ultimo ex mutua inter se collatione. Ideo hos omnes modos exponere proposuimus, sed post primum, & secundum modum tractabimus de stellis fixis, quæ sunt secunda pars subiecti Astrologiæ, & amplectemur simul tertium membrum: deinde dicemus de partibus celi tam naturalibus, quam accidentalibus, quæ sunt, tertia obiecti pars: postremo reliquos modos per ordinem prosequemur.

De septem erraticis stellis.

Cap. 2.

Septem sunt Planetæ, qui vagantes seu errantes stelle, ideo ab Astrologis nuncupantur, quia varijs motibus moueri manifestè cernuntur; horum autem nomina, & characteres sunt hæc.

Saturnus	Iupiter	Mars	Sol	Venus	Mercur.	Luna
♄	♃	♂	☉	♀	☿	☾

Horum verò omniū duo sunt, qui potentia, claritate, cognitione, simplicitateque motus ceteros antecellunt, qui luminaria ideo appellantur quia plurimo abudant lumine, sic ut in die vtrunq; cerni queat, reliquæque stellas suo splendore obūbrant, sed horum alterum luminare maius nuncupatur, nempe Sol, qui destruens tenebras, & omnia radijs suis perlustrans dominationē diei suscipit, & est in medio ceterorum planetarū tanquam dux, & moderator. Alterum, quod est Luna, luminare minus dicitur, & hæc præest nocti: reliqui autem quinque errone simpliciter Planetæ nuncupantur, & horum tres, qui supra Solem suos orbes habent, ut ♄ ♃ ♂ superiores appellantur: alij autem qui infra Solem sunt, ut ♀ & ☿, quibus adiungitur etiam Luna, inferiores dicti sunt.

De Planetarum vi, atque potestate iuxta primas qualitates. Cap. 3.

Secundum primas qualitates Planetarum vires, atque effectiones tripliciter distinguuntur. Natura nempe, qualitate, seu conditione, & sexu.

sexu. In
humidi,
steriles
se, sed p
sitam vi
litate i
ducunt.

Solig
lum
fatis co
in anni
hu
ceteri
res elect
redde
pter So
H vi
Sole di
quod r
terra v
vapore
H a

quoma
calidit
lumin
ra vald
♂ id
est, & d
tractos
♀ de
censet
gnamq
bus aet
sam ma
♀ de
cinitat
dere po
proxim
litate,

P A R S P R I M A .

3

Textu. Iuxta naturam igitur planetę dicuntur calidi, frigidi, sicci, atque humidi, quo fit, vt benefici, & vitales, malefici, & exitiales, fecundi, atque steriles dicti sint: minimè verò putandum est, has qualitates eis verè inesse, sed potius virtutes harum qualitatum effectrices, quoniam iuxta insitam vniuscuiusq; stellę vim, caloris vè magnitudinem huiusmodi qualitates in elementis, corporibusq; elementatis irradiatione, & motu inducunt, mouent, mouendo afficiunt, atque afficiendo contemperant.

De septem erraticarum natura. Cap. 4.

Soligitur iuxta primas qualitates est moderatè calidus, atque paululum siccus, idest vim calefaciendi, & leniter desiccandi habet: quod satis constat cum propter eius magnitudinem, tum propter euidentēs in anni vicibus, & temporibus mutationes.

Qumida ideo appellatur, quoniam cum sit terrę proxima, plusquā ceteri planetę in illam suo lumine agens, & ex humidiori parte vapores eleuans humectat, & madefacit aerem, & subiecta corpora mollia reddens putrefacit; sed habet etiam aliquam excalefaciendi vim propter Solis illustrationem.

H vero stella frigida, & parum sicca dicitur, quia cum longissimè a Sole distet, debiliter eius radios suscipiens parum simpliciter calefacit, quod respectu nostri refrigerare est, quā maximè etiam ab humidis terrę vaporibus distat, quapropter exiguitate sui caloris comprimens vapores desiccet.

Item autem calidus, & humidus temperatè dicitur, ob idque secundus, quoniam medius est inter **H** minimè calefacientem, & **Q** intemperate calidum, & aestuosum: cum autem magnam molem habeat, plurimumq; luminis, attrahit vapores, & humectat; sed non ideo multos, cum à terra valde distans sit.

Q ideo immoderate calidus, & siccus dicitur, quia & Soli proximus est, & densiorem substantiam, igneumque calorem habet, ob idque attractos ab aliis stellis vapores dissipat, & consumit.

Q deinceps calida est, sed magis humida, quippe vt Soli vicina calida censetur, minus tamen quā **Q**, quoniam cum terrę sit proximior, magnamque habeat molem, quā plurimos à terra vapores attrahit, quibus aer refrigeratur, & eius calor minor redditur, ob quam etiam causam magis humida, quā calida manifeste apparet.

Q demum versatilis nature, & anceps est, aliquando enim propter vicinitatem ad Solem siccet, cum ab eo nunquam plus 28. partibus recedere possit, interdum etiam humectat, quoniam cum Lunę, tum terrę proximus est, imitatur potissimum ceterarum etiam erraticarum qualitates, quando eis associatus est.

A 3 Ex

ISAGOGICARVM

Ex his, quę diximus satis manifestę constat, quasdam stellas beneficas, quasdam verò maleficas iuxta eorum qualitates iudicari: siquidem ♄, & ♀ calidę, & humidę stellę temperatę sunt naturę, ob idq; beneficę, & fortunatę; sed ♃ maximę beneficę est, cum in illo calor humido perfectę dominetur: quamobrem Fortuna maior nuncupatur. ♄ deinde cū temperaturā habeat, in qua mediocriter calor humido dominatur propter humidę copiam, Fortuna minor dicitur; sed ☿ ob caloris paucitatem, humidęq; exuberantiā parum benefica, & Fortuna iudicatur: attamen dum luminibus est plena, quoniam tunc satis caloris pro humidę ratione acquirit, maximę benefica censetur. ♁ præterea, & ☽ stellę extrinsecas, & maleficas dictę sunt ob id, quia qualitates naturę humanę noxię habent; sed ♁ ob nimiam frigiditatem, ac pessimam naturam infortuna maior dicitur. ☿ vero feruentissimus, immodiceq; siccus minor infortuna nuncupatur. Demū ☿ atq; ♀ ancipitis, medięq; naturę indicator: ♀ enim dū ☿ aut ☿ copulatur, siccus efficitur, cū ♁ vero iunctus frigidus apparet, propterea intemperatus erit, ac malefaciens: sed quādo ♄, ♀ aut ☿ iungitur, calidus, & humidus efficitur, atq; ideo temperatus, & beneficus. Sol autē quoniam ceteros planetas suo lumine impedit, eorūq; benefica decreta frustrat, dū sub eius occultantur radiis, tū etiam ☿ maleficis planetis iunctus eorū noxię vires foueat, atq; augeat, maleficus cēferi debet, tamen si quādo alicui fortunę per cōuenientē aspectum copulatus est, maximę omnīū beneficę planeta iudicatur.

De qualitate, seu conditione erraticarum. Cap. 5

Qualitas, seu conditio planetę est ipsius naturę tēpori conueniens, qua scilicet diurnum per diem, nocturnum verò per noctem gaudentem vocamus: tunc enim ipsius actio vehementior erit, vbi cū qualitate temporis congruerit. Sunt igitur planetę diurni, qui Solis naturam insequuntur ♄, & ♁, alter salutaris & beneficę, alter vero malignus, & calamitosus. ♄ namq; propter temperatam crasim, in qua calor dominatur humido similitudine recreatus die latatur, & eius vis potentior fit. ♁ vero hæc conditio conuenit ad frigus ipsius temperandū: quoniam in mala mixtione semper deteriores qualitates contrariis emendare conuenit, & sic minus noxius erit.

Sed nocturnam Lunę conditionem adsequuntur ♀ atque ☿, altera quidem stella salutaris, altera intemperata atque perniciofa: nam cum ♀ eę temperie constet, in qua, vt in noctis qualitate, calor maximę ab humectatione vincitur, idcirco noctis vmbra gaudet. ☿ vero quamuis verē sit diurnus, idest efficacior in die, quā in nocte, hæc conditio conuenit ad ipsius ariditatem temperandā, quapropter cum nocte dominabitur, minus etiam nocuenti afferet.

☿ au-

☿ aut
nem fac
nanque
quę qu
quidem
dior, at

A Tr
stat
netę val
Planeta
rum ten
tem hi
humide
dię nat
etiam d
Solem,

S Ecu
orb
cyclus c
velox, ta
tur, qua
Dicit
gis opp
nomica
ni centi
ta, seu 3
augetur
Hypoga
tur; cum
Eccenti
summa
stantia
græo, cū
sive pla
netę cen
te, quę
nouem

PARS PRIMA.

¶ autem cum anceps sit, versatilisque naturæ, ad vtrunque conditionem facile sese accommodat, fitque diurnus in matutino exortu: hæc nanque regio propter Solis ad eam accessum incalescit, fitque aridior, quæ qualitates dici sunt: sed hesperus, seu occidentalis fit nocturnus, si quidem vespertina regio ex recessu ☿ ab ea fit ad instar Lunæ frigidior, atque humidior.

De Planetarum sexu. Cap. 6.

Atribuitur etiam Planetis sexus hac potissimum de causa. Satis constat in rebus omnibus mares potentiores esse feminis, idcirco Planetæ valentiores existentes masculi censendi sunt. Distinguitur autem Planetarum sexus ob qualitates, quibus præsent, qua ratione ij, in quorum temperatura calor humido dominatur, masculi dicuntur: sunt autem hi ☿ ♃ ♄ ☉. Fæminei vero dicuntur ij, in quorum crassi calor ab humido superatur, ut ♀ atque ♁. Mercurius autem indifferens, & mediæ naturæ iudicatur. siquidem nunc humidus, nunc aridus existit. Aliis etiam de causis mutatur Planetarum sexus, utpotè collatione eorum ad Solem, & etiam ad quadrantes cœli, ut infra suis locis dicemus.

De collatione Planetarum ad proprios orbès. Cap. 7.

Secundo modo Planetæ robur, atque potestas ex eius situ in proprijs orbibus dignoscitur, qui sunt Eccentricus, & parvus orbis, qui Epicyclus dicitur, quò fit ut ascendens, descendens, in Apogæo, in Perigæo, velox, tardus, mediocris motu, directus, stationalis, & retrogradus dicatur, quæ omnes passionis ratione suorum orbium eis contingunt.

Dicitur igitur planeta ascendens in Eccentrico, dum à Perigæo, seu Augis opposito, ad Augem, seu Apogæum defertur. Et hoc per tabulas Astro-nomicas sic cognoscitur, quâdo Anomalia Eccentrici, quam Alphonsini centrum dicunt, à 6. signis, vel 180. partibus vsq; ad 12. signa completa, seu 360. partes, quæ totum integrum Eccentrici ambitum cõponunt, augetur. E contrario postea descendens dicitur, quoties ab Apogæo ad Hypogæum, seu Augis oppositum percurrit, quòd per tabulas perpeditur, cum eius centrum vsq; ad 180. partes, seu 6. signa excrescit: cum vero Eccentrici Anomalia nullum obtinuerit gradum, Planeta in Apogæo, seu summa Absidie esse dicetur: quoniam Anomalia Eccentrici, cum sit distantia centri Epicycli ab Apogæo Eccentrici incipit numerari ab Apogæo, cû deinde 6. signa completa obtinuerit, in Hypogæo, seu ima Abside planeta reperitur. In prima autem longitudine media erit, cum planetæ centrum 3. signa, seu 90. partes obtinuerit: in altera vero medietate, quæ secunda dicitur, tunc erit, cum planetæ centrum 270. partes, quæ novem signa complent, possidebit. Sed Lunæ status in Eccentrico alia

A 4 via

ISAGOGICARVM

via perpenditur, quoniam singulis quindecim diebus Apoggeum eius locū immutat. Ita vt quando iuxta medios motus ☉ iungitur, tunc Apogea fit, cum autem ☉ per 60. partes distat, quando scilicet in * eius est, tunc in prima Eccentrici medietate reperitur, per 90. partes, seu per ☐ aspectum distans in augis opposito versatur, in Δ. vero Solis, seu per 120. partes elongata in longitudine secunda reperitur, & demum cum Soli opponitur, rursus in Apogeo inuenitur. Non dissimili modo in paruo circulo planetarum ascensus, descensusvè considerantur; sed hæc passionēs ex tabulis motuum per anomaliam orbis, seu commutationis, quam Alphonsina tabulæ Argumentum dicunt, cognoscuntur. Etenim cum Anomalia orbis vsque ad 180. partes, vel sex signa augetur, ab Apogeo ad Perigeum descendens est, cum vero à sex signis vsq; in 12. signa excrefcit, tunc ad Augem epicycli ascendens dicitur. Apogæum vero orbis tunc planeta tenet, cum nullum gradum, nec signum eius Argumentum habet, similiter quando eius Argumentum 6. signa tenet, tunc planeta Augis oppositum percurrit. Insuper hæc in Epicyclo affectiones ex collatione planetarum ad ☉ satis congruè dignosci possunt, sed differenter in superioribus, atque inferioribus planetis. Superiores etenim cum Soli iuncti sunt, quod circa medium suæ directionis euenit, in Apogæo Epicycli versantur, fiuntque descendentes cū Sol ab ipsis elongatur, ita quod tot partibus planeta a culmine sui Epicycli elongatur, quot ☉ à planeta secundū signorum seriem distat: deniq; cum planeta ☉ sunt oppositi, tunc inam partem Epicycli possident, & hoc ad medium tempus suæ retrogradationis euenit. Aliter vero in duobus inferioribus contingit: nam cum ☉ post matutinum ortum iuncti sunt, tunc etiam summam Epicycli partem tenent: post vespertinum vero exortum inferiorem Epicycli partem occupant. Caterum hanc planetarum ad suos circulos habitudinem in Ephemeridibus nostris magna diligentia annotauimus, & in infra scripta hac tabella Apogæorum, & Perigæorū in Eccentrico vera loca ad annum Domini 1581. computauimus, quæ, vt cognoscatur, quando longissimè a terra planeta elongatur, aut ad eam propinquior fit, plurimum conducit. Etenim cum planeta Apogæum Epicycli possidet, quando circa locum Apogæi Eccentrici hic inscriptum reperitur, longissimè tunc à terra distat, quoties verò oppositum angis Epicycli percurrens, simul in loco Perigæi Eccentrici inuenitur, tunc ad terram quam proximè accedit, ita vt aspectu nostro maximus videatur. Hæc est tabella, quæ ob Apogæorum lentissimum incessum ad multos annos, tum ante, tum retro commodè inseruire potest.

Ad extrema notandum est secundum

	Apogea			Perigæa		
♄	29	2	+	29	2	II
♃	6	36	☿	6	36	✓
♂	28	18	♊	28	18	☿
♁	8	54	♋	8	54	♄
♂	6	15	II	16	15	+
♂	29	54	♌	29	54	♂

Carda-

Cardani
puriores
est perfe
In oppos
agens na
minimè
velocior
& purior
Conti
velocita
citur ita
nem suo
Tardi
nor med
gna fuer
rus mor
lis medi
Direc
seu cum
trograd
tur, seu
appellat
nimè va
cedere i
pus curi

O Cra
no
tu versu
ter se di
mutant,
ta fueru
magnitu
cillimè

Stellæ
fixæ

Cardanum, quodd omnes Planetæ iuxta Eccentrici, & Epicycli Apogæi puriores, meliores, & feliciores existunt: quia magis primæ sphaeræ, quæ est perfectio omnium, proximiores sunt: tamen si minimè robustiores sint. In opposito autem Augis robustiores: sed deteriores sunt: quia omne agens naturale tanto validius agit, quanto proximius passo est: sed hoc minimè accidit in Luna. Nam cum in opposito Epicycli existit, siq; ibi velocioris cursus, & proximior terræ, non solum robustior: sed melior, & purior simul fit, quoniam natura elementari magis gaudet.

Contingunt etiam ratione suorum orbium planetis passiones alia, ut velocitas, tarditas, mediocritas motus, directio, regressio, & statio. Dicitur itaque planeta velox, cuius verus motus secundum signorum ordinem suo medio motu in hac tabella annotato maior est.

Tardus è contra dicitur, cum eius verus motus minor medio motu, vel eius incessus in antecedentia signa fuerit. Mediocris denique motu, quando eius verus motus iuxta signorum consequentiam est æqualis medio motui.

Directus verò dicitur, cum eius motus augetur, seu cum in subsequentes signorum partes incedit. Retrogradus cum in antecedentes signorum partes fertur, seu cum eius motus minor fit. Porro stationalis appellatur, quando nihil permeat, seu eius motus minimè variatur: sed in stationem primam incidit, dum parum post retrocedere incipit, stationem secundam tunc possidet, cum post parum tempus cursum suum dirigit, seu fit directus.

De syderibus, seu fixis stellis. Cap. 8.

Octavo orbi stellæ affixæ ab Astrologis inerrantes dictæ fuerunt, non quod villo motu non moveantur: siquidem peculiari suo motu versus ortum tardissimè feruntur: sed quoniam eandem semper inter se distantiam servant, nec etiam à via Solis unquam situm suum permittunt. Sunt itaque stellæ fixæ, quæ maximè ab Astronomis consideratæ fuerunt 1022. & hæc differunt inter se magnitudine, cum aliæ primæ magnitudinis, aliæ secundæ, aliæ tertiæ sint, &c. prout in hac tabella facillimè conspicitur.

Medij motus Planetarum diurni.			
♄	0	2	0
♃	0	4	59
♂	0	31	27
♁	0	59	8
♂	0	59	8
♂	0	59	8
♂	13	10	35

Stellæ fixæ { Primæ sunt 15. diametrum appar. habentes scrup. 8.
 { Secundæ sunt 45. quarum diameter est scrup. 6.
 { Magnitudinis { Tertiæ sunt 208. habentes diametrum scrup. 4.
 { Quartæ sunt 474. & earum diamet. est scrup. 3.
 { Quintæ sunt 216. habentque diametrum scrup. 2.
 { Sextæ sunt 50. quarum diameter est scrup. 1.
 { Obscuræ & tenebrosæ sunt 9.
 { Nebulosæ, seu maculosæ sunt 5.

Has

eius lo-
 ne Apo-
 * eius
 seu per
 seu per
 am cum
 or in par
 d hæ pas
 tionis,
 Erenim
 ab Apo-
 2. signa
 vero or
 gumen-
 une pla
 ones ex
 differen
 im cum
 Apogæo
 atur, ita
 not a
 sunt op
 tempus
 contin
 ummam
 rem Epi
 ulos ha
 umus, &
 trico ve
 ofcatur;
 iniquior
 cli possi
 peritur,
 Epicycli
 Perigæa
 2 II
 36 V
 18 ~
 54 7
 5 1 4
 2 54 8
 Carda-

ISAGOGICARVM

Has autem fixas stellas sapientes antiqui ad 48. imagines reduxerunt, ad hoc vt melius cognosci, & obseruari possent: relictis tamen nonnullis, quas informes appellauerunt, vt apud Aratum, Eginium, Ptol. & alios videre est, quorum duodecim sunt signiferum intexentes, & a parte Septentrionali 21. incidunt, & hæc sunt Vrsa minor, Draco, Bootes, Vrsa maior, Cepheus, Corona Gnosia, Hercules, Lyra, Cynus, Cassiopea, Perseus, Auriga, Serpentarius, Aquila, Serpens, Telum, Delphin, Pegasus, Equisectio, Andromeda, & Triangulus. Sed a Meridionali cæli plaga quindecim statuuntur, vt Orion, Procion, Syrius, Lepus, Nauis, Hydra, Crater, Coruus, Centaurus, Fera, Thuribulum, Piscis meridionalis, Cetus, Eridanus, & Corona australis.

De robore atque fixarum potestate. Cap. 9.

Fixarum verò stellarum robur, atque efficacia multis modis perpenditur, quos omnes per ordinem hic enumerabimus.

Primo ex magnitudine, quoniam quo maiores, eò magis efficaciares sunt: paræ autem imbecilliores vires habent.

Secundo ex lumine, quæcunque enim lucidum habent lumen, illustres effectus causant, quæ plurimum micant, magnas conturbationes efficiunt, quæ densum habent lumen, efficaces exsunt; quæ rarum debiliores, quæ vero parum luminis habent, vt obscuræ, & nebulosæ, obscuras, & malos effectus causant.

Tertio ex colore eorum vires dignoscuntur: etenim quæ candidum, & splendidum colorem habent, vires referunt: quæ vero claræ, splendide, & modicè rubentes naturam retinent; splendidissimæ, & buxæ, vim insinuant: Candidæ, pallentes, & hebetis luminis, Lunares effectus inducunt: Rubræ quoque assimilantur; plumbeæ verò splendide cineræ naturam insequuntur. Nubilosæ, seu maculosæ, & te nebulosæ, & naturam habent. Cæterum Ptol. cum antiquis Astrologis non solum ex magnitudine lumine, & colore naturam fixarum inuestigat, sed etiã aliis rationibus, obseruationibus, & certissimis experimentis eam declarat.

Comparantur autem fixæ ad partes cæli, quarum cum aliæ immutabiles sint, vt longitudo, latitudo, declinatio, aliæ mutabiles, qualia sunt 12. domicilia: ideo quartò considerantur fixæ secundum longitudinem, quatenus ad signiferum referuntur, vt scilicet sint in tali, vel tali signo, &c.

Quinto ratione Latitudinis examinantur, ita vt quæ in Zodiaco incidunt, cæteris maiorem habeant vim: quoniam & planetis corporaliter iungi, & ab eorum radiis illustrari possunt, & sic eorum auxilio

suas vires
peculiariter
defertur.
habeant
dunt: quæ
quæ vltra
etenim
ficacior
& quæ
latitudin
rum habi
per præp
strum ter
Sexto
clination
Septim
in singuli
verò omni
perillustr
Octau
aut occi
dunt pot
ambiunt.
Nono
tam ad S
tripliciter
lum cum
cum plan
tæ sunt.
occidunt
quando
mergitur
talem ele
tur, vel o
occidit.
minat, ve
lo positio

suas vires ad nos transmittunt: nam cum fixæ nimium à terra distent, peculiarique motu tardissime ciantur, virtus illarum ad terram non defertur, nisi ad planetas, vel principales partes cœli collationem habeant. Præterea maximè efficaciares sunt, quæ in Ecliptica incidunt: quoniam singulis erronibus per corpus iungi possunt, post has quæ ultra secundum gradum latitudinis ab vtraque plaga sunt: hæ etenim omnibus planetis præter ☉ & ♃ copulari possunt, minus efficaciares erunt: quæ post quartum latitudinis gr. sunt, quia ☉ & ♃ & ♀ tantum copulari possunt: debiliores verò his erunt, quæ 5. gr. latitudinis vsque ad septimum excedunt, cum ♀ & ♃ tantum coitum habent: sed etiam eos magnitudo in his considerari debet. Insuper præponuntur stellæ fixæ, quæ ad Boream sunt, his, quæ ad austrum tendunt.

Sexto ratione declinationis, anteferendæ Boreales sunt illis, quæ declinationem austrinam habent.

Septimo quantum ad accidentalem situm cœli efficaces sunt fixæ, quæ in singulis domorum initijs, seu cuspidibus partiliter incidunt, maximè verò omnium potentiores sunt, quæ cor cœli, & horizontales angulos perlustrant.

Octauo, considerantur etiam prout simpliciter oriuntur in mundo, aut occidunt, & quæ in vertice alicuius regionis, seu ciuitatis incidunt potentiores sunt, nec non etiam quæ horizontis circumferentiam ambiunt.

Nono & ultimo fixarum potentia examinatur ex habitudine eorum, tam ad Solem, quàm ad cæteros planetas, & hoc quidem modo multipliciter considerantur. Primo quatenus secundum longitudinem solum cum planetis iunguntur. Secundo prout in Antiscio ad vnguentum cum planetis constituuntur. Tertio quando radijs planetarum illustratæ sunt. Quarto prout simul oriuntur in mundo. Quinto prout simul occidunt. Sexto quatenus simul transeunt m. c. vel inum cœli. Septimo quando oriente ☉, vel planeta stella fixa sub occidentali finitore demergitur. Octauo quando occidente planeta, stella in finitorem orientalem eleuatur. Nono quando ☉, vel planeta m. c. possidet stella oritur, vel occ. similiter quando planeta transit m. i. c. stella oritur, aut occidit. Decimo quoties planeta ex oriente, vel occidente stella culminat, vel imat cœlum. Vndecimo, & ultimo quatenus in eodem circulo positionis cum planetis sunt.

ISAGOGICARVM

De partibus, seu spatijs cæli, & primum de Zodiaco. Cap. 10.

Partes cæli diuiduntur in naturales, seu immutabiles, & in accidentales, seu mutabiles. Partes naturales sunt, quæ vel longitudine distinguuntur, qualia sunt Zodiaci signa, vel etiam latitudine, aut declinatione: partes verò mutabiles in duodecim spacia dirimuntur, sed primum de Zodiaco dicendum est, inde de reliquis per ordinem.

Zodiacum circulum, seu signiferum, sub quo planeta perpetua agitatione suos cursus dirigunt, eruditi veteres Astrologi nō sine Physica, experimentisque approbata ratione in duodecim æquales partes potissimum diuiserunt, quas Dodecatemoria Græci, nostriq; signa appellauerunt, deinde totam Zodiaci longitudinem in 360. partes emensi iuxta proximitatem dierum anni, singulis duodecim signis 30. partes æqua dimensionem tribuerunt, atq; has partes à Solis diurno gressu recentiores gradus non incongrue nominarunt, vnusquisque verò gradus in 60. partes æquales iterum secatur, quæ minuta, seu prima scrupula dicuntur, vnū quodque minutum in 60. scrupula secunda, vnumquodque secundū in 60. scrupula tertia, & ita deinceps secundum exigentiam computationis Mathematicæ secantur. Hæc autem duodecim signa aliter in Zodiaco primi mobilis, aliter in illo stelliferi, seu octauo orbis intelliguntur, siquidem in primo mobili à verni æquinoctij sectione initium sumunt, in orbe autem stellato ad instar terrestrium imaginum, vt melius mente concipi possent ex aggregatione quàm plurimum stellarum figurata fuerūt, quæ quidem octauo orbis signa, & si tempore Ptolemæi, veterumq; artificum cum signis primi mobilis plane conueniebant, ex quo nomen retinuerunt: tamen hoc nostro sæculo caput γ stellati ab æquinoctij puncto, seu à capite γ primi mobilis circiter par. 28. elongatum est.

Duodecim autem signorum ordo, nomina, & characteres in hac tabella apparent.

1 γ Aries	4 ♋ Cancer	7 ♎ Libra	10 ♐ Capricornus
2 ♂ Taurus	5 ♌ Leo	8 ♏ Scorpio	11 ♒ Aquarius
3 ♊ Gemini	6 ♍ Virgo	9 ♏ Sagittarius	12 ♉ Pisces

Multariam autem hæc signa diuiduntur, quas diuisiones ordine cōgruo tractabimus, cum ex eis eorum natura satis manifeste appareat.

De prima Zodiaci diuisione à quatuor anni temporibus orta. Cap. 11.

Prima etenim diuisione à temperatura quatuor anni temporū median-
tibus circulis coloris in quatuor quartas, seu quadrantes proportio-
ne qua-

ne quad
plagis n
tria cor
Primi
ad instar
nea, & ei
Secun
da, sicc
seu robo
Terti
ca, melan
Quart
dus, hum
De secun
Secun
dilia, l
& quatu
ætatem,
Sol est in
tropica, l
cedendo
Fixa d
pus in d
midissim
Comit
nes, dum
corporib
præsentis
hæc comi
quia ab e

Signoru
dicunt
sicco cō
in frigidit
Hæc id
tate fœmi

ne quadā quatuor hominum ætatibus, quatuor humoribus, & quatuor plagis mundi convenientes, sumitur, & in vnaquaque harum sectionū tria continentur signa.

Prima sectio, quæ ex ♀ ♂ II constat, dicitur Vernalis, & hæc quidē ad instar ipsius Veris calida, humida, & temperata est, insuper sanguinea, & ætati incrementi, seu puerili maximè conueniens.

Secunda quadra, quæ Aestiuales dicitur ☊ ☋ ☌ continet, & est calida, sicca, & cholericæ generationi, profectioñq; fauēs, ac iuuenili ætati, seu roboris maximè dominant.

Tertia sectio Autumnalis, quæ ☍ ☎ ☏ completitur, est frigida, sicca, melancholica, ac decrescens, & virili ætati præest.

Quartus quadrans ☐ ☑ ☒ tenet, qui dicitur Hyemalis, & est frigidus, humidus, phlegmaticus, & debilitatis ætati, seu senili congruens.

De secunda signorum partitione in Mobilia, Fixa, & Communia. Cap. 12.

Secundo modo diuiduntur signa in Mobilia, Fixa, & Communia. Mobilia, seu Cardinalia sunt, quæ quatuor cardines Zodiaci constituūt, & quatuor anni tempora distinguunt, vt ♀ vernum, ☍ autumnum, ☊ æstatem, & ☐ hyemem, sed ♀, & ☍ dicuntur æquinoctialia, quoniā cū Sol est in illis, fit æquinoctium in vniuersa terra: ☊ vero, & ☐ dicuntur tropica, seu solstitialia, quia dum Sol est in illis conuertitur, vt in ☊ recedendo à nobis, & in ☐ ad nos accedendo.

Fixa dicuntur, quoniā status temporis in illis firmatur; fit enim tempus in ♀ temperatius, in ☋ ardentius, in ☌ aridissimum & in ☍ humidissimum.

Communia vero dicuntur, qui manifeste sunt temporum mutationes, dum Sol in eis existit, hæc etiam Bicornia dicuntur, quia duobus corporibus hac de causa figuratur. Nam dū ☊ est in illorū initio, vim præsentis temporis ostendit, dum est in fine, succedentis. Sunt autem hæc communia signa II ☌ ☍, & ☐ ponunturque inter fixa & mobilia, quia ab extremo ad extremum absque medio non fit transitus.

De signis masculinis, & femininis. Cap. 13.

Signorum præterea alia sunt masculina, alia sunt feminina: masculina dicuntur etiam diurna, quia inuicem conuertuntur, cum in calido & sicco cōueniant. Feminina verò nocturna etiam sunt, quia conueniunt in frigiditate, & humiditate, sunt autem hæc.

♀	II	☋	☍	☌	☎	☏	Masculina.
♂	☊	☋	☌	☍	☎	☏	Fœminina.

Hæc ideo sic alternatim posita, & distincta sunt, quia & masculi societate fœminarum gaudent, & dies, & nox sibi inuicem succedunt,

De

vicornus
uarius
ces

ordine cō
pareat.

II.

median-
oportio
qua-

ISAGOGICARVM

De signis Septentrionalibus, & Meridionalibus. Cap. 14.

Altera signorum Zodiaci diuisio ab Aequatore orta est, quò sit, vt cum Aequinoctialis in principio \vee & \triangle equaliter Zodiacum secet, illa signa quæ versus partem Boream tendunt, Borealia, Septentrionalia, seu Arctica dicta sunt: reliqua autem, quæ versus Austrum inclinant, Meridionalia, seu Antarctica dicuntur.

Signa	\vee	δ	Π	ϕ	Ω	Υ	Septentrionalia.
Signa	\triangle	κ	\ddagger	ρ	ω	χ	Meridionalia.

De signis Rectis, & Tortuosis, quæ intuentia, seu eiusdem potentie signa dicuntur. Cap. 15.

Distinguuntur etiam signa ratione ascensionum in recta, & tortuosa. Recta dicuntur, quæ dum in Sphæra obliqua ascendant, plus temporis occupant, quia cum maiori arcu Aequinoctialis, quàm Eclipticæ peroriuntur, & hæc dicuntur directe ascendentia, & sunt in medietate signiferi descendente, quæ ab initio ϕ vsque ad finem \ddagger numerantur. Tortuosa vero, seu oblique ascendentia sunt, quæ in breuiori tempore peroriuntur, cum in eorum ascensione plus est de Aequatore, quàm de Ecliptica, & hæc computantur in medietate signiferi descendente, quæ est à principio ρ vsque ad finem Π . Hæc signa recta, & tortuosa à Ptolemæo Antiscia, vel sese intuentia, eiusdemque potentie signa vocantur, quoniam in eisdem sunt parallelis, cum æquali spatio à punctis tropicis distent, & dum Sol per illas partes sese intuentes discurret, dies diebus, noctes noctibus, & horas horis æquales efficit, quapropter dicuntur intuentia, & æqualis potentie, tum etiam quòd vtraque signa ab iisdem partibus Horizontis oriantur, & occidant.

Tabula Antisciorum, seu signorum sese intuentium.

Signa recta	ϕ	ρ	Ω	Υ	δ	\vee	directe ascendentia.
Signa tortuosa	Π	ϕ	δ	\vee	χ	ρ	oblique scendentia.

Signa verò, quæ \square radio se feriunt, dicuntur odiose se intuentia, quare inimica & mala sunt, præterea non solum integra signa, verù singulæ etiam signorum partes, quæ æqualiter à punctis tropicis remouentur, sese mutuo intuentes sunt æqualisque potentie. Itaque cum principium ϕ & finis Π , principium ρ , & finis \ddagger æquali distantia à tropicis recedant, manifestum est, quòd primæ partes cum extremis, & mediæ cum medijs

medijs
eorum
integro
40'. \vee
præscrip
30' den
Par. 18.

Diu
quæ
lelis: sed
noctibus
in hybe
autem a

Signa
dientia c
quo supe

Postre
aliquo
tes, siue in
siue etiam
tilli, quadi

\vee { Dex.
Sinif.
 δ { Dex.
Sinif.
 Π { Dex.
Sinif.
 ϕ { Dex.
Sinif.
Incon

ISAGOGICARVM

niunt, hæc dicuntur aliena, & auersa, quia nullā inter se familiaritatem habent. Inueniuntur verò inconiuncta signa tali pacto, quatuor signa fixa habent quatuor inconiuncta signa, & hæc sunt signa proximè antecedentia & sequentia, & his opposita. Mobilia habent tantum duo inconiuncta, scilicet succedens & eius oppositum: Cōmunia similiter habent inconiuncta antecedens, & illi oppositum: in hac autem tabella omnes inconiunctæ combinationes descriptæ sunt.

Diodecim	Υ	♊	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓	X	signa.
Inconiuncta	♊	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓	♊	♈	Inconiuncta

De ceteris partibus cæli, quæ latitudine & declinatione
disiunguntur. Cap. 18.

Ordo expostulat, ut de reliquis stabilibus partibus cæli hoc in loco loquamur, quæ sunt Latitudo, & Declinatio.

Latitudo igitur est distantia, seu recessus stellæ ab Ecliptica: hæc autem duplex est, alia Borealis, alia Australis. Latitudo Borea est, quæ versus Arcteam, seu Septentrionalem plagam computatur. Austrina verò, quæ ad Meridianam cæli partem refertur. Quod autem fixæ stellæ aliæ Austrinam latitudinem, aliæ Boream habeant, nulli dubium esse debet: similiter quod Sol nullā obtineat latitudinē, cum semper in Ecliptica maneat: à qua latitudo cōputatur; sed de ceteris Planetis nō omnibus notū est; itaq; sciendum est, quod cum plana deferentium ceterorum Planetarum non semper in plano Eclipticæ, quæadmodum illud Solis, maneant: sed ipsum planum Eclipticæ in centro mundi secantes, modo in Septentrionem, modo in Meridiem Planetas abscedere, & inclinare faciunt, quinetiā ob Epicyclorum inclinationes, & deflexiones nō parū Planetæ ab Ecliptica recedunt. Verū sectio, qua Planeta ad Boreā trāsit Anabibazonta à Græcis, à nostris verò nodus Euehens, Attollens, seu Ascendens, & caput draconis dicitur, taliq; charactere signatur ♄. At que sectio, qua ad Meridiem defertur, à Græcis Catabibazōta, & à nostris Nodus Deuehens, Deprimens, Descendens, & cauda draconis appellatur, taliq; charactere scribitur ♅: hi autē nodi contraria è diametro loca tenēt. Limites verò, seu Flexuræ, ubi maximā latitudinem Planetæ fortiuntur, ventres Draconis appellantur, ita ut pars, quæ in Aquilonē discedit, limes seu venter Boreus, ea verò, quæ ad Meridiem tendit, limes seu venter Austrinus dicatur. Ceterum nodi, qui ex inclinatione

tione d
Zodiac
aliquoi
nis cat
magna
& plan
tur, cur
lis locu
bonis n
facilit
disimè
pria cō
subsequ
peram
ues lati
cycli ac
pticam
cum ei
cem sol
ratione
ita facil
tus, sed
latitud
quos pl
ma latit

M	1
B	2
h	3
l	4
o	5
q	6
q	7
q	8
q	9
q	10

Ampli
dētes, &
dentes, q
ior fit: al
minum. I

tionem deferentis ad Eclipticam eueniunt, certo temporis spatio per Zodiacum discurrunt. Nodi siquidem Luna semper quotidie 3. scr. cū aliquot secundis in præcedentia feruntur. Hi etiam magnæ fortitudinis cæteris aliorum planetarum nodis esse reperiuntur, quia talia loca magnam vim à Luna recipiunt, assimilant Astrologi ♄ naturæ ♄, & ♀, & planetarum vires auget, ita quod bonus cum bonis associatus efficietur, cum malis autem malus. ☿ verò assimilatur naturæ ♄, & ☿, & talis locus infortunat, & vim minuit, quamobrem cum malis bonus, & cū bonis malus est. Describitur autē motus ♄ in Ephemeridibus, ex quo facilliter locus ☿ inuenitur. Verum cæterorum planetarum noditardissime in cōsequentia ad motum scilicet octauæ sphaeræ Apogæa propria cōsequuntur, quapropter eorum loca ad annum Domini 1581. in subsequenti tabella annotata pluribus annis & ante, & retro haud perperam satisfaciunt. Cæterum ob Epicyclorū inclinationes, & deflexiones latitudines absidum augentur, minuuntur vè, cum superficies Epicycli ad superficiem Eccentrici eodē modo, quo Eccentricus ad Eclipticam se habet, inclinata sit, quod quidem minimè in Luna cōtingit, cum eius Epicycli planū a deferentis plano non recedat, quare simplicem solum deferentis latitudinem habet. Igitur nodi, & ventres, qui ratione Eccentrici, & Epicycli simul in cæteris planetis accidunt, nō ita facile præfiniri possunt, cum tam frequenter eorum varietur motus, sed potius eorum loca ex Ephemeridibus petēda sunt in calce, vbi latitudo planetæ scripta est. Sequitur tabula nodorum, & limitum, quos planetarum deferentes faciunt, in qua etiam adnotatur maxima latitudo, quam planetæ habere possunt.

	Maxima latitudo		Sectiones, seu nodi		Limites, seu ventres	
	Borea	Austrina	Euehens ♀	Deprimēs ♂	Boreus	Austrinus
♄	3 2	3 5	9 2 ♀	9 2 ♂	9 2 ♀	9 2 ♂
♅	2 4	2 7	26 36 ♀	26 36 ♂	26 36 ♀	26 36 ♂
♆	4 3	6 50	28 18 ♀	28 18 ♂	28 18 ♀	28 18 ♂
♇	6 22	6 22	16 15 ♀	16 15 ♂	16 15 ♀	16 15 ♂
♈	4 5	4 14	29 54 ♀	29 54 ♂	29 54 ♀	29 54 ♂
♉	5 0	5 0				

Amplius sciēdum est, q̄ planetæ ratione latitudinis dicuntur ascendētes, & descendētes, respectu s. poli Zodiaci arctici. Sunt etenim ascēdentes, quando vel eius latitudo Meridiana minuitur, vel Borealis maior fit: ascendunt autem planetæ à limite Austrino vsque ad Boreū terminum. Descendentes verò dicūtur, quoties eius latitudo Septentrio-

B nalis

ISAGOGICARVM

nalis decrefcit, vel quando Auſtrina augetur, descendunt namque & Boreali ad Auſtralem limitem.

Declinatio autē nihil aliud eſt, quā ſtellarum ab Aequatore diſtātia, quæ duplex eſt Auſtrina, & Borea, nec diſſimili modo reſpectu declinationis planetæ aſcendere, vel deſcendere dicuntur. Nā dum ſtellæ ad Arcticum æquinoctialis polum nobis cōſpicuum propiūſ accedūt, in declinatione aſcendere dicūtur. E contra deſcendentes ſunt, quādo ab Arctico polo remouētur, immūque auſtrale petunt. Stellæ igitur potentioreſ ſunt in latitudine, & declinatione Septentrionali, quā e contra in Meridionali, quoniam propiūſ ad nos accedunt.

De fortuita, atque variabili diuiſione celi. Cap. 19.

QVemadmodum ſupra partitione immutabili, atque firma diſtributum fuit cœlū in duas medietates, in quatuor quadrantē, & in duodecim ſpacia, ſeu ſigna, ita etiam conuenienter totidem modis diuiſione, quæ ob primum motum ad diurnam cœli conuerſionem aſſiduo variatur, diſtinguitur. Primum itaque officio Meridiani circuli in duas æquas partes, quarum altera aſcendens, altera deſcendens dicitur, perpetuo dirimitur, quas deinde medietates Horizon, ſeu circulus finitor partitur, alterā ſcilicet partem ſupra hemiſpherium noſtrū eminetem, altera infra terram latentē relinquens ita, vt inde quatuor quadrantē exeant, atque hi quadruplicibus temporibus anni, complexionibus, plagis mundi, & hominum ætatibus iuxta Arabes comparantur. Poſtremo in duodecim partes æquales ſectionē recipit, quas Aſtologi Manſiones, Hoſpitia, Habitacula, & Domicilia nomināt. ſed in hac partitione cœli artiſices inter ſe non nihil diſcrepant, quemadmodum infra cap. 10. ſecūdi tractatus, cui titulum fecimus, De cœleſtis figuræ erectione, tractabimus. Porro hæ domus ab Horizonte orientali initium ſumentes, & iuxta ordinem ſignorum per Horizontem inferiorē ad eundem finitorem reuertentes ducūt, efficiturque, vt in vnoquoque quadrante tria contineantur domicilia.

Primus itaque quadrans, qui ab ortu ad mediū cœli extenditur cōtinet domū 10. 11. & 12. & dicitur Maſculinus, Orientalis, Adueniens, & ſecundum Arabes ſanguineus, atque calidus, & ſiccus: quem tamen Ptol. tantum ſiccum aſſerit, ob id: quia cum Sol in eo eſt, humiditatem noctu excitatam deficcet, tum etiam quoddam ſubſolani venti ab hac plaga erumpentes aridi, & auram deficcantes ſunt.

Secunda cœli quarta à medio cœli ad finitorem occidentalem terminatur, atque domum 9. 8. & 7. complectitur, quā Arabes cū Ptolemao femineam, meridianam, & recedentē ſtatunt. Inſuper eam cholericā, & calidam, & ſiccā dicunt: quod Ptolemao opinioni ſerme conſentit,

sentit, quippe propter inflammationes in m. c. maxime ad eam partem accedens, & propter ventos notos calidos, & rarificos ex ea regione spirantes, calidissimam esse ponit.

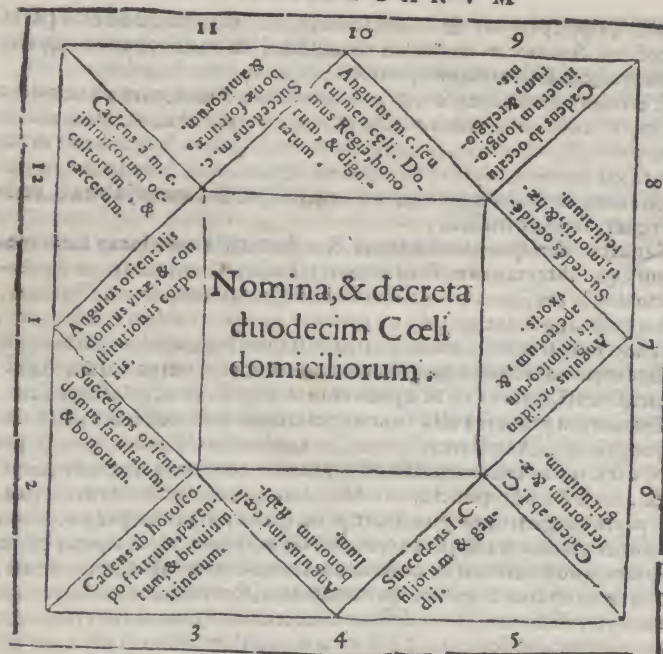
Tertium quadrantem 6. 5. & 4. domus componunt, cum ab occidente ad meridianum subterraneum deferatur, & est masculus, occidentalis, & adueniens, & iuxta Arabes melancholicus, frigidus, & siccus esse creditur. Iuxta Ptolem. tamen humidus est. Quoniam cum Sol ad eum peruenit, humiditas in die exhausta diffundi incipit, & Fauonij ab ea exeuntes teneri sunt, & madidi.

Quartus denique quadrans 3. 2. & 1. domicilia continens inter medium celi subterraneum, & orientem clauditur, femininusque septentrionalis, & recedens est. Arabes eum flegmaticum, atque frigidum, & humidum appellant, quod non multum a mente Ptolemæi discordat, quando eum frigidum ex eo dicit, quod dum Sol meridianum sub terra latentem conscendit, longissime a nobis abest, tum etiam quia Aquilonares venti, qui ex tali situ proueniunt frigidi, & congelatores sunt.

Domorum præterea alia sunt angularis, alia succedentes, alia denique cadentes. Angularis domus, seu cardinales dicuntur, quæ in quatuor cardinibus mundi incidunt, consequuntur etenim ea quatuor Aequinoctialis, & Zodiaci puncta, quæ Meridianum, & Horizontem ab utraque parte tangunt: quæ puncta, ut principalia, maximæque potestatis vocantur cardines, anguli, turres, & à Græcis centra: dicuntur etiam cuspidis, quod verbum & cæterarum domorum initijs commune est: sunt autem domus angularis prima, quarta, septima, decima. Hæc sunt cæteris robustissimæ, & validissimæ. Succedentes domus sunt secunda, quinta, octaua, undecima, sic dictæ, quia angularis domus proximè sequuntur, Græci has Anaphoras, seu Epanaphoras appellant: hæc sunt mediocres robore. Demum cadentes dicuntur, à Græcis Apoclimata, & Cataphora, vocantur etiam pigra, seu deiecta loca, quia cum Horoscopo nullam familiaritatem habent, ut duodecima, tertia, sexta, & nona; hæc sunt cæteris debilissimæ.

*Sequitur figura duodecim domorum cum
suis significatis,*

ISAGOGICARVM



De viribus Planetarum ratione partium Cœli. Cap. 20.

Postquam de partibus Cœli satis abundè diximus, restat vt tertium modum examinandi planetarum vires pertractemus. Primò igitur à familiaritate, quam cum duodecim signis habent, fortiuntur planetæ quasdam potestates, quibus maxime eorum vires augentur, ac euidentiores fiunt. Quoniam verò cuiusque planetæ potestas in certis locis maior, in alijs verò minor apparet, ideo hæ planetarum in signis potestates diuersis appellationibus secernuntur, & apud Ptole. septem genera inueniuntur, quæ à neotericis dignitates essentielles appellatur: hæc autem sunt Domus, Altitudo, Trigonus, Terminus, Carpentum, Perfora, & Gaudium, de quibus in sequentibus capitibus plenè differemus.

Postremo pro vario situ infortuita Cœli figura planetarum vires augentur, minuunturve. Etenim planetæ in angulis robustissimi sunt, præcipuè in M.C. inde in oriente post in 7. loco: sed in I.C. debiliores sunt, satis èt fortes, ac potentes sunt in 11. loco post in 9. inde in 2. 7. 12. 3. in 6. autem & 8.

& 8. m
quater
fortiuntur

Don
ra,
& fund
tiora, et
ceteris
ritò ea
cum sit
femini
nature
dicitur, f.

Relig
ordine,
possiden
quam pl
luminar
Iade c
tuna mi
distare p
fexangul
da, quere

Sequit
mico sign
enim sign
domum s
Subsec
data sunt
cundiora
nientia,
ne omniu
Postres
proprium
cismus, c
gidissima
Neq; h
gitata, du
ex condit

PARS PRIMA.

& 8. malè collocantur; sed hæc loca potissimum consideranda sunt, quatenus cum rebus inferioribus familiaritatem, ac significationem fortiuntur, prout in prædictionum libris fufius pertractatur.

De domibus Planetarum. Cap. 21.

DOMUS est locus potentior & principalior, utpotè præ ceteris natura, atq; temperaturæ Planetæ maximè conveniens. Cuius ratio, & fundamentum ex hoc apparet: quoniam cum ex 12. signis duo potè tiora, efficacioraq; comperta sint, cum propius ad verticem nostrum ceteris accedat, in quibus Sol maximum calorè apud nos excitat, merito ea luminaribus, ut præcipuis Planetis attributa sunt. Soli quidè ♄ cum sit signum masculinum, calidum, & diurnum: sed ☾ Lunæ cum sit femininum, & nocturnum, quapropter ea medietas, quæ à ♄ ad ☾ est naturæ solari maximè convenit: ea verò, quæ ab ☾ ad ♄ usque extenditur, Lunaribus est.

Reliqua, quæ supersunt, signa ceteris Planetis accommodata sunt eo ordine, quem planetæ in cælo tenent, & singuli bina signa pro hospitibus possident: etenim ♀, qui ratione situs Lunæ proximus adheret, nec unquam plus 28. partibus à Sole recedit, cōvenienter proxima domibus luminarium signa, quæ sunt ♀ & ♀ pro domibus competunt.

Inde domicilia ♀ subsequuntur, quæ sunt ☿ & ♄, quia cum sit fortuna minor, luminaribusq; amica, neque à Sole plus 48. fere partibus distare potest, utpotè tertio signo à Sole, hæc signa luminarium domos sexangulati radio aspiunt: accedit etiam ad hoc, quòd ambo fecunda, quemadmodum ♀, sunt.

Sequitur in ordine ☿, cui ut infortune minori, luminariumq; inimico signa his succedentia pro domibus attributa sunt, ut ♄ & ♄. hæc enim signa tetragono radio luminarium domos feriunt: ♄ quidem domum Solis, ♄. Aries verò ☿ domum ☿.

Subsequitur inde ♄ fortuna maior, luminariumq; amicissimus, cui data sunt signa proximè his succedentia ♄ & ♄, quæ sunt ceteris fecundiora ad instar ♄, atq; cum luminarium naturæ maxime convenientia, ob id, quòd hæc signa luminarium domos trigona radiatione optima aspiunt, velut ♄ Leonem, & ♄ Cancrum.

Postremo loco remanet ♄ frigidissimus, & infortuna maior, qui cū proprium orbem omnibus remotiorem habeat, sitq; luminarii inimicissimus, ob id reliqua signa, utpotè ♄ & ♄, quæ sunt malefica, & frigidissima, domibusq; luminarium opposita, merito ei conveniunt.

Neq; hoc loco mihi displicet demorum distinctio ab Arabibus excogitata, dum cuiq; planetæ alteram diurnam, atq; alteram nocturnam ex conditione ipsius signi attribuant. Itaque diurna domus Solis do-

ISAGOGICARVM

mui, nocturnę verò ☉ domui configuratę erunt, & planetę diurni in diurna: nocturni verò in nocturna domo gaudere maximè dicuntur: sed indifferens ☿ magis in ♀ signo sicco gaudet, cum hoc etiam signum in hexagona radiatione domus ☉ sit.

Medietas Lunaris	☿	Diurna
	X	Nocturna
	V	Diurna
	♄	Nocturna
	♂	Diurna
	☉	
	☿	
	♄	Nocturna
	♂	Diurna
	☉	Nocturna
Medietas Solaris	☿	Diurna
	♄	Nocturna
	♂	Diurna
	☉	Nocturna

Contraria verò ratione opposita domibus Planetarum signa maximè aduersantia naturę Planetarum sunt, cum in eis ob contrariam constitutionem vehementer vires amittant, & hæc detrimenta, seu exilia Planetarum vocantur, quę sunt hæc.

Detrimenta Planetarum									
☉	☿	♄	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂
☉	☿	♄	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂

De altitudinibus Planetarum. Cap. 22.

Altitudinis, seu Exaltationis dignitas post domum præcipua est, & maxima, in qua existens Planeta, tanquā in signo ad propriam vim exercendam apto magnopere latatur, & euidentem in aere, ceterisq; rebus mutationem ostendit. Eius autem ratio talis est. ☉ exaltatur in ♀, ob id, quia cum tale signum ingreditur in semicirculum Boreale scandens, qui procreationi rerum fauet, maximè gaudet, & tunc auge scere dies, & calor incipit, contrariaq; ratione in ♀ deijcitur. Lunę verò succedens ☿ signum pro Exaltatione competit, cum post ☉ secundum obtineat in generatione locum: quoties .n. luminaria in ♀ copulantur, ubi initium anni, & procreationis rerum sumitur, tunc ☉ post coitum in ☿ apparere, lumenq; suum refulgere incipiet: eius aut deiectione in ♀ est, sed cum ♄ frigiditatis, interitusq; rerum author sit, meri ☉ aduersum Altitudinis ☉ signum competit, & pro deiectione ob contrarias causas signum ♀, deinde ♄ in ☿ extollitur, ubi Septentrionales ventos, quorum maximè fecundus est, commodius excitat, in ♄ autem deprimitur, at ☿ vt ♄ contrario pro Altitudine ♄ designatus est, quia cū tale signum sit a puncto verticali nostro remotissimum, magis calorem ☿, & ardorem obtemperat: contraria verò causa signū ☿ eius

eius est
vim in
sed ☿
trariam
& suæ A

Triar
re de
signis tri
peratura
radium
mè cum
quatuor
& vnum
torem d
Primu
mafeulis
sculi, &
cundum
hunc Tri
dum est,
co signifi
cui etian
cum ☉
ventum r
Sed An
rioribus
nam con
micus, qu
gunt ♄, q
in signis
tur, in ☿

P A R S P R I M A

13

ei^{us} est depressio: ♀ postea, quæ humiditatis efficiens est, maximam vim in humido X signo ostendit, & in eo exaltatur, deijciturq; in ♀, sed ♀ ut huic contrarię nature existit, nempe aridissime, ita etiam contrariam Altitudinem exposcit, itaque in ♀, ut sicco signo sublimatur, & suæ Altitudinis defectus locus est X.

Exaltationes, seu Altitudines Planetarum									
☉	☽	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂
19	3	19	15	28	27	15	15	3	3
Deiectiones, & Casus.									
♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂
19	3	19	15	28	27	15	15	3	3

De Planetarum Trigonis. Cap. 23.

Triangularitatis, seu triplicitatis dignitas est dominium ex dignitate domus, altitudinis, & sectę proveniens, quod Planetę in tribus signis trigono connexis habent. Talia enim signa quamvis proprię temperaturæ haud conveniant, videntur tamen ob sexum, conditionem, & radium trigonum familiaritate quandam inter se conciliari, eodē maxime cum ab eisdem Planetis gubernentur. Diuiduntur autem signa in quatuor triangulos, & in vnoquoq; vnum signum mobile vnum fixū, & vnum commune incidit, & signi fixi dominus in quoque trigono potiore dominium, & primum locum obtinet.

Primus itaque Triangulus, quę Arabes igneum vocant, ex ♀ ☉ ☿ masculis, & diurnis signis constat, cuius imperium sortitur ☉ & ☿ masculi, & diurni Planetę, ita ut ☉ inter diu primum locum teneat, ☿ secundum, quemadmodum noctu ☿ primum, & Sol secundum. Arabes hunc Trigonum orientalem faciunt: sed Ptolemęus, cui magis credendum est, eum Borrholybicū appellat, quod mixturā ex borea, & aphriaco significat, etenim ob ☿ domum ☿ Septentrionales ventos excitat, cui etiam admiscetur occidentales venti ob ♀ domum ☿, qui in locum ☉ succedit, ob id quia ☉ generalis ventorum motor peculiarem ventum minimē habet.

Sed Arabes huic Trigonu tres dominatores tribuunt, cum alij superioribus Planetis ☿ adiungant, quem tamen Ptolemęus propter alienam conditionem, utpote nocturnam excludit, cum quia Soli est inimicus, qui huius Trigoni præcipuus dominator est, alij postea adiungunt ♀, qui similiter excludendus est, cum nec domus, nec altitudinis in signis huius Trigoni imperium obtineat, ob id etiam ☿ in ♀ deijcitur, in ♀ detrimentum patitur, & maxime Soli aduersarius est.

B. 4 Secun

ISAGOGICARVM

Secundus Trigonus tria signa feminina, & nocturna continet, quæ sunt ♀ ♍ & ♊, atque hunc Arabes terreum appellant, eiq; iuxta Ptolemæum ☿ & ♀, vt trigonoperatores præficiuntur, sic quòd in die ♀, & in nocte ☿ primum obtineat locum. Hunc Arabes Meridionalem ponunt, sed melius iuxta Ptolemæum Notapelioticus, seu Austrisolanus, idest ex aulro & subsolano mixtus dicitur, quoniã propter dominium ♀ in ♍ Meridionales ventos movet participantes cum oriente, ob ♊, cui ♄ dominatur, qui in Luna locum succedit, cum ipsa propter generalem significationem, sicut Sol, nullum specialem ventum habeat. Arabes etiam ♂ vt socium in dominio adiungunt, quem tamẽ Ptolemæus negligit, cum in ♄ potiori huius Trigoni signo, vt potẽ fixo, detrimendum patiatur.

Tertius autē Triāgulus, quī aereus ab Arabibus dicitur, ex ♀, ♂, & ☿ masculis & diurnis signis conficitur, cuius dominatores sunt ♀ & ☿, ita ut ♀ die, ☿ verō nocte praferatur. Dicitur hic Tri. gonus secū dum Arabes occidentales, sed de sententia Ptolemāi Borrapielientis, id est ex borea & sub solaro mixtus, quoniam venti ex eo profluentes ob ♀ magis in ipso dominantem orientales sunt, participantes cū Septentrione propter ♄, quī conditionis causā Saturno conciliatur, neglecto ♄, quem Arabes, ut participem adiungunt, quoniam nec domum, nec altitudinem in ipso habet.

Quartus & ultimus Trigonus ex ♄ & ♀ & X femininis & nocturnis
constitutus, aqueus dicitur, habetque ut præcipuum dominatorem ♄,
cum sit dominus fixi signi, qui tamen die ♀, nocte vero ♄ socios as-
sumit. Arabes hunc Septentrionalem esse dicunt. Verum iuxta Ptole-
mæum Notolibyens, seu Austriaphricus dicitur, utpotè qui occiden-
tales excitat ventos propter ♄ & ♀ dominos participantes tamen
cum meridie propter ♀.

De finibus, seu Planetarum terminis. Cap. 14.

Observatum ab antiquis fuit, Planetas certos, ac limitatos gradus in signis obtinere, in quibus maximam prerogativam habent, quos terminos, seu faes nuncuparunt, de quibus cum Ptolemeus satis abunde tractet, eorum rationes, & fundamenta ponens, ideo solum tabulas eorum hic apponimus, admonentes Lectorem, quod postquam Ptole. de ipsis tres opiniones recenset, finibus Chaldeorum relictis, Aegyptiorum fines laudat, eosque, quos in quodam antiquissimo libro se invenisse asserit magis praeter ceteris extollit. Verum ferè omnes tum veteres, tum juniores Astrologi Aegyptiacos terminos approbare, & sequi magis videntur.

Tabula

[illegible]

CArpet
alijs
tum, seu
societatis
omni suo
augetur,

Planeta
Sole, a
domibus,
les sint. A
ad faciem
le tot sign
dum fute
tot distat
dinem sig
patent.

Tabula precipuarum dignitatum essentialium.

Domus	Exaltatio	Tingoro cratores iux. Ptol.	Termini, seu fines Planetarum secundum Aegyptios.				Termini, seu fines, qui dicuntur Ptolemei.			
			6	12	20	30	6	14	21	30
♈	♈	♈	♈	♈	♈	♈	♈	♈	♈	♈
♉	♈	♈	♈	♈	♈	♈	♈	♈	♈	♈
♊	♈	♈	♈	♈	♈	♈	♈	♈	♈	♈
♋	♈	♈	♈	♈	♈	♈	♈	♈	♈	♈
♌	♈	♈	♈	♈	♈	♈	♈	♈	♈	♈
♍	♈	♈	♈	♈	♈	♈	♈	♈	♈	♈
♎	♈	♈	♈	♈	♈	♈	♈	♈	♈	♈
♏	♈	♈	♈	♈	♈	♈	♈	♈	♈	♈
♐	♈	♈	♈	♈	♈	♈	♈	♈	♈	♈
♑	♈	♈	♈	♈	♈	♈	♈	♈	♈	♈
♒	♈	♈	♈	♈	♈	♈	♈	♈	♈	♈
♓	♈	♈	♈	♈	♈	♈	♈	♈	♈	♈

De Planetarum carpentis. Cap. 25.

CArpentis, seu throni omnium nobilissima dignitas est composita ex alijs simplicibus, quæ supra posita sunt. Nam tunc Planeta carpentum, seu solium consequitur, cum fuerit in loco duabus, aut pluribus societatis dignitatibus cognato constitutus: videtur enim tunc quasi in omni suo gaudio collocatus, arque eius operandi facultas excellenter augetur, & conduplicatur.

De sua singulorum Planetarum persona. Cap. 26.

Planetæ suas personas gerere dicuntur, quoties singuli eo modo cum Sole, aut Luna configurantur, quo domus ipsorum cum luminariis domibus, ita tamen ut ad Solem occidentales, ad Lunam verò orientales sint. Arabes hanc Almugeam, & vulgares Astronomi videre à facie ad faciem nominant. In Almugea igitur Solis dicitur Planeta, cum à Sole tot signis distat, quot à ♈ prima domus eius, quæ subsequitur secundum successione signorum distat; sed in Almugea Lunæ est, quando tot distat signis, quot à ♎ domus Planetæ, quæ subsequitur, contra ordinem signorum distat, quæ omnia euidenter in subsequenti tabella patent.

Alm-

ISAGOGICARVM

Almugea ☉			Almugea ☿		
♄	In signo se-	5	♄	In signo con-	5
♅	cundum se-	4	♅	tra seriem	4
♆	riem signo-	3	♆	signorum	3
♇	rum post ☉	2	♇	post ☉	2
♈		1	♈		1

De Planetarum gaudio . Cap. 27.

Gaudium planetæ iuxta Ptolemæum est, quando planetæ, non in proprijs locis, sed in amicorum dignitatibus, utpote suæ conditionis sunt: hæc autem exigua, & omnium minima est dignitas. Arabes verò intelligunt gaudia planetarum, quoties fuerint in suis principalibus domibus, sed hæc tanquam carpenti dignitas est à nobis supra posita.

De collatione Planetarum ad Solem . Cap. 28.

Quarto Planetarum robur respectu ad Solem consideratur, quò sit ut dicantur combusti, sub radijs, in corde Solis, orientales, occidentales, & denique matutini, & vespertini, aucti, & diminuti lumine. Combustus dicitur planeta, quādo minus sui orbis medietate à Sole distat, seu ante, seu post, & tunc est in malo statu, & debilissimus. Sub radijs verò quando extra medietatem sui orbis à Sole elongatur, sed tamen est intra quantitatem, quam aggregarum orbium amborum componit, & tunc est minus debilis. In corde autem Solis est, quando ei corporaliter, idest secundum longitudinem, & latitudinem tanto spatium iunctus est, quantum componunt Solis, & planetæ semidiametri, hoc autem spatium, ut plurimum erit scr. 19. in hoc statu dicunt Astrologi, planetam fortissimum esse, & eius vires conduplicari. Alij autem considerant combustionem ab occultationis puncto, seu heliaco occasu ad punctum emerfionis, vel ortus heliaci, sed hoc intervallum propter inæqualitatem signorum ratione ascensionum, & descensionum minimè definiri potest, nisi ope tabularum nostrarum Directionum.

Insuper planetæ dicuntur potentiores, quando orientales sunt. Dicitur autem tres superiores ♄ ♅ ♆ orientales, quando ☉ præcedunt, nempe à coitu ☉ usque ad ☿, seu in prima medietate Epicycli, quæ est ab auge ad oppositum. Nam in hoc statu Sol exoritur ante eorum occultationem. Dicuntur verò occidentales, quando sequuntur Solem, nempe ab oppositione ad ☿ & in secūda Epic. medietate, quæ est à Perigæo ad Apogæum: tunc enim interdum oriuntur, nec videntur antequam Sol occumbat: habent autem superiores respectu ad Solē quatuor status.

Primus

*Planeta Com-
bustus quid sit.
Sub radijs qd
in corde Solis
distat.*

*In ♄, et ☿
Planeta Ori-
entalis, et ☿
occidentalis qd
est.*

Primus
humidus
tunc calidus
in quo de
frigidi.

Venus
medietate
seu medietate
piunt cuius
nes versu
tur, & h
exortu ab
gradi fin
sus Perigæo

Luna
tunc magis
est à ☿ a
nionem e
est calida
magis sic
gis est frig
tum luna
tertij de c
ne quadri
tius calid

Planeta
eis recedi
Sol ad eos

Caeter
confi
matur, sei
ctu suorum
cedit, subl
ferentis A
gis remou
Boream a
uetur, &
Planeta c
si ambo a
nem: si ver
habet, sup

Primus est ab exortu matutino vsque ad stationem primā, in quo sunt humidi. Secundus est à statione prima vsque dum noctu oriuntur, & tunc calefaciunt. Tertius est è nocturno exortu, ad secundā stationem in quo desiccant. Quartus à secundā statione ad ortum, & in hoc sunt frigidi.

Venus & ☿ dicuntur orientales, quando præcedunt Solem, & sunt in medietate secunda Epicycli. Verū sunt in matutino exortu a Perigæo, seu medio retrogradationis versus matutinas stationes, in quibus incipiunt cursum dirigere: sed in occasu matutino post matutinas stationes versus Apogæum. Dicuntur verò occidentales, quando sequuntur, & hoc accidit in prima medietate Epicycli, & sunt in vespertino exortu ab Apogæo Epicycli versus stationes vespertinas, in quibus retrogradi fiunt. In occasu verò vespertino, post vespertinas stationes versus Perigæum, dum recurrunt ad Solem.

Luna verò est orientalis ab ☿ ad ☽: occidentalis verò a ☽ ad ☿, & tunc magis robustior est, habetque ad Solem quatuor status. Primus est à ☽ ad primam ☐, in quo secundum communem Astrologorū opinionem est magis humida, quā calida. Secundus à prima ☐ ad ☿, & est calida magis, quā sicca. Tertius à ☿ ad secundam ☐, in quo est magis sicca, quā frigida. Quartus denique à secunda ☐ ad ☽ ubi magis est frigida, quā humida. Verumtamē qualitates quatuor quadrantum lunarium ad Solem magis comprobo, quas in comm. c. quinti libri tertij de diebus Decretorij Galeni attulimus, nimirum ut primus Lunę quadrans sit frigidus & humidus, secundus calidus & humidus, tertius calidus & siccus, & denique quartus frigidus & siccus.

Planetæ dicuntur aucti lumine, cum a Sole recedunt, vel dum Sol ab eis recedit: minuti verò lumine dicuntur, cum ad Solem accedunt, vel Sol ad eos accedit.

De mutua Planetarum inter se habitudine. Cap. 29.

Cæterum Planetæ ex mutua collatione, seu comparatione inter se considerantur tripliciter. Primò prout alter supra alterum sublimatur, seu exaltatur, & hæc eleuatio multipliciter accidit. Primo respectu suorum circulorum, quo fit, ut qui proprius ad Augem Epicycli accedit, sublimior est altero, qui magis ab ea declinat: similiter qui a deferentis Auge minus distat eleuatus dicitur supra alterum, qui ab ea magis remouetur. Secundò respectu latitudinis, & tunc, qui magis versus Boream ascenderit in latitudine, præfertur ei, qui magis à Borea remouetur, & sic Planeta habens latitudinem Septentrionalem, præfertur Planetæ existenti in Ecliptica, vel habenti latitudinem Austrinam. Sed si ambo ad Boream accedunt, præfertur, qui maiorem habet latitudinem: si verò ambo ad Meridiem tendunt, ille, qui minorem latitudinem habet, supra alterum eleuatus dicitur.

Tertiò

Tertiò quando duo Planetæ coniunguntur, ponderosior, & occidentalior super alterum exaltatur. Quarto respectu figuræ cœli, qui magis ad meridianum accedit, maximè exaltatus dicitur.

Sed quando ambo eandem, ac æqualem obrinent latitudinem, cum vterque reperitur in medietate Zodiaci ascendente, siue descendente, sublimior erit, qui magis in declinatione versus Boream accedit.

Secundò considerantur Planetæ inter se quatenus sunt in intuentibus partibus, seu in obedientibus & imperantibus, ut supra cap. 13. & 14. docetur. Postremò considerantur prout sunt in aliquo aspectu inter se, sicut in sequenti capite tradetur.

De configurationibus, & planetarum aspectibus. Cap. 30.

Non ambigimus Planetas, & sydera tum lumen, tum occultas vires in hæc inferiora orbiculariter transferre: sed quamvis infinitos radios qualibet stella projiciat, & effundat: attrahem qui valentiores, efficaciorisque virtutis còperti sunt, inter cæteros meruerunt aspectus nuncupari. Dicitur namque stellarum aspectus, seu radiatio mutua eorum habitudo in eisdem (ut hic comprehendatur, etiam coniunctio, quæ propriè non est aspectus) vel diuersis Zodiaci partibus, quæ ad inuicem virtutem, influxumque communicare possunt. Solet autem plerumque quintuplex assignari planetarum configuratio: ut puta coniunctio, sextilis, quadratus, trigonus, & oppositio.

Coniunctio, quæ coitus, congressus, & Græcis synodus dicitur, sic cū binæ stellæ in eadem signiferi parte reperiuntur. Hæc autem est natura indifferens, cum bonis nêpe bona, & cum malis mala, estq; omnium radiationum robustissima, & efficacissima. Describitur breuitatis causa sic σ .

Sextilis, vel Sexangularis, qui à Græcis Hexagonus nuncupatur, est distantia stellarum per sextantem circuli, uel est qui duo signa, vel 60. partes continet. Hic enim à quouis Zodiaci puncto ad sexagesimum gradum, tum ante, tum retro transmittitur. Hic mediocriter bonus est, quia fit ex signis sexu, & natura convenientibus, & est debiliior cæteris; notaturque sic \ast .

Quadratus, quadrangularis, uel secundū Græcos Tetragonus est distantia stellarum per quadrantem, seu quartam Zodiaci partem. Is enim tria signa, vel 90. par. intercipit; mediocriter autem malus censetur, quia pendet ex signis sexu, & natura dissidentibus: robore autem mediocri est, & designari solet hac figura \square .

Trinus aspectus, vel Triangularis à Græcis Trigonus dictus, est distantia stellarum per trientem, seu tertiam circuli portionem; Quatuor. n. signa, nempe partes 120. complectitur. Hic simpliciter bonus meretur appellari, tum propter efficaciam, tum q̃ ex signis sexu, & natura congruentibus cõstet, robore aut æqualis est \triangle , & hac figura describitur Δ .

Opposi-

Oppositio
hemicyclum
par. 180. cl.
oppositionem
etiam sibi
præter σ . N.
simam notat

Sciendum
quod quan
gnis longat
signis breui
sionum inci
malefici cen
quipollent
tui, cum ta
tore, seu re
sionum (lati
à Ptol. & à
lijs maximè
sed hæc sent
dum opini
stram sic in
quod tunc
no aspectui
tur, quoties
tate cœli ori
gnis longat
in occident
posita: hæc e
gna ascendi
signis breui
signis in occ
signis breui
 \ast computa
sionis, seu in
Fuerunt i
lum in Eclip
rectas ascen
scuas, seu m
rationi conl
de huiusmo
vias Region

Confirmat:
Hæc est y

Oppositio, Græcis Diametralis aspectus, est distantia stellarum per hemicyclum, seu medietatem circuli: Hic nanque sex signis, quæ sunt par. 180. clauditur, præterea noxius, & malus maximè censetur ratione oppositionis, quoniam quæ opponuntur, maximèque distant, maximè etiam sibi inimicantur: robore autem excellens, & validior ceteris est præter ☿. Nam lineæ, quæ per centrum transeunt sunt omnium validissimæ: notatur verò sic ☿.

Schema aspectuum.

Sciendum tamè est, quòd quando * in signis longarum, Δ in signis breuium ascensionum incidunt, tunc malefici censentur, æquipollentque □ aspectui, cum talè in æquatore, seu respectu ascensionum statuatur, quod à Ptol. & à plerisque alijs maximè obseruat, sed hæc sententia secundum opinionem nostram sic intelligitur, quòd tunc * tetragonus aspectui æquiparatur, quoties in medietate celi orientali in signis longarum ascensionum incidit, quæ sunt ☿ ♌ ♍ ♎ ♏ ♐, seu etiā in occidentali parte in signis longarum descensionum, quæ sunt his opposita: hæc enim descendunt longè, & æquali tempore, quo superiora signa ascendunt. Similiter Δ aspectus, tunc □ æquualet, quando in signis breuium ascen. in parte celi orientali occurrit, seu in oppositis signis in occidentali parte. Pari ratione □ aspectus in parte orientali in signis breuium ascen. seu in occidentali in signis breuium descen. sicut * computabitur. Nec non etiam in orientali parte in signis longæ ascensionis, seu in occidentali in signis longæ descensionis ad Δ naturā accedet.



Fuerunt ex antiquis, qui aspectus & radiationes planetarum non solum in Ecliptica, sed etiam in Aequatore colligerunt, quorum cū alij per rectas ascensiones, alij per obliquas, alij præter has etiam per promiscuas, seu mixtas rem tractarint; nemo tamen certā tradidit viam, quæ rationi consentanea sit, ac experientiæ respondeat, ut apud omnes qui de huiusmodi radiorum projectionibus scripserunt, videre licet, quas vias Regiomontanus 31. problemate tabularum directionum, ut infirmas

*Notandum
de aspectibus
longis et breui-
bus.*

ISAGOGICARVM

mas reijcit. Nos autem rectam proiectionis radiorum AEuatoris for
mam diuino lumine assecuti, studiosis libenter communicauimus in tra
ctu de Directionibus nuper impresso.

De diuisione Aspectuum.

Cap. 31.

*Aspectus sex
et octo qui*

*Partilis, stella
eius qui*

*Partilis, stella
eius qui*

Multifariam autem aspectus diuiduntur: Primo enim alij sunt dextri,
alij sinistri. Dextri sunt, qui a certo puncto in preecedentia, seu con
tra ordinem signorum tendunt: sinistri vero, qui a certo puncto in signo
rum consequentiam transmittuntur: validiores autem censetur dextri
sinistris, si fiat ad angulos cœli comparatio, quia stellæ ad eos non pro
prio motu, sed primi mobilis feruntur: quod verò ad alias stellas compa
rati sinistri dextris potentiores sunt, cum stellæ proprio motu non alie
no appropinquent.

Præterea configuratio, seu aspectus alius dicitur partilis, alius plati
cus. Partilis, seu perfectus est, cum stellæ vel in eisdem sunt partibus,
vel cum inter stellas tot intercipiuntur partes, quot radiationem ali
quam constituunt, vt in * 60. in □ 90. in Δ 120. & in ϕ 180.

Porro aspectus partilis alius est simplex, nempe secundum longitudi
nem solum, & est quando reperiuntur stellæ in vno, vel diuersis circulis
per polos Zodiaci descriptis per partes eclipticæ sese partiliter aspiciē
tes duobus, quamuis latitudine disteant. Alius est compositus, qui ex
longitudine, & latitudine constat; quando scilicet stellæ secundum lon
gitudinem, & latitudinem conueniunt. At diuersimodè hæc conuenien
tia latitudinum in singulis aspectibus attendenda est: quoniam in ϕ stel
læ eandem, & æqualem latitudinem habere debent, & tunc & dicitur
centralis; sed in ϕ æqualis, & contraria latitudo est obseruanda, vt si al
tera stella habet latitudinem Austrinam, reliqua habeat eam Boream
in consimilibus partibus. Verum in Trigonis, & hexagonis latitudo exi
guam parit differentiam, vt patet in nostris Directionum tabulis: sed
in Tetragonicis radiationibus nulla latitudo obseruatur, cum in Ecli
ptica partiliter semper incidant.

Configuratio plastica, seu per orbem est, cum stellæ intra quātitatem
suorum orbium sunt, vel cum a stella ad stellam distantia aspectus non
exactè numeratur: sed vel maior, vel minor est, quanta est lux orbium
eorum: nam tunc distantia aspectus non in centra stellarum, sed in
tra orbis eorum incidit. Quantitas verò, seu lux orbium stellarum in
hac tabella annotatur.

Stella

Stella
magni

Aspectus
defluxum. A
rem(dicunt
ro à celerit
ta superiore
maiori dista
ratio sit, qu
lis exiltens,
xu, & quant
longè separ

Aspectus
trium, & pl
Prima est
rectus, & lei
mili modo s
in pluribus

Secunda
dens: sed le
attingit: sed
sa, seu viole

Tertia ap
duo planeta
motu retro
ctuum dupl
planeta, qui
retrogradue

Quarta a
est in plurib
si ratione m
tus dicitur
ut latius in

Porro rac
ta numerat
ctio, seu con
luminis, & h
tia tale vim

Stellæ fixæ magnitudinis	Prime par. 7 30'	♂ par. 10 0'	♀ par. 8 0'
	Secundæ par. 5 30'	♂ par. 12 0'	♀ par. 7 0'
	Tertiæ par. 3 30'	♂ par. 7 30'	♂ par. 12 30'
	Quartæ par. 1 30'	♂ par. 17 0'	

Aspectus platycus diuiditur in applicationem, & separationem, seu defluxum. Applicatio fit, quando leuior planeta accedit ad ponderosum (dicuntur ponderosi planeta à tarditate sui veri motus, leuiores vero à celeritate, & sic quandoque inferior potest esse ponderosior planeta superiore, cum scilicet est retrogradus, vel cursu diminutus) cum non maiori distantia, quantum radij ipsorum sunt. Defluxus vero, seu separatio fit, quoties planeta leuior in pluribus partibus, vel saltem scrupulis existens, recedit à ponderoso. Cæterum applicatio fortior est defluxu, & quanto propior corpore, vel aspectu fuerit applicatio, minusque longè separatio recesserit, tantò efficacior, & validior utraque est.

Aspectus applicationis, & defluxus, vel est duorum planetarum, vel trium, & plurium. Duorum autem planetarum quatuor sunt species.

Prima est applicatio simplex, quando scilicet vterque planeta est directus, & leuior in paucioribus gradibus tardiore, vel ponderosiore. Simili modo separatio simplex dicitur, cum vterque directus est, & leuior in pluribus partibus.

Secunda species applicationis est, cum vterque planeta est retrocedens: sed leuior est in pluribus partibus, & celerius eundo grauiorem attingit: sed si leuior sit in paucioribus partibus, dicitur defluxio auersa, seu violenta.

Tertia applicationis, seu separationis species mutua dicitur, & fit, cū duo planeta vnus motu directo, qui est anterior, & alter, qui est sequens motu retrogrado sibi inuicem occurrant. Quæ quidem applicatio effectuum duplicationem significat. Eodem modo fit defluxus mutuus, cū planeta, qui in pluribus partibus est directus, & qui est in paucioribus retrogradus, & hæc frustrationem significat effectuum.

Quarta applicationis species fit, cum planeta leuior, & retrogradus est in pluribus partibus, & tardior directus est in paucioribus. Nam & si ratione mediorum motuum hæc esset separatio, tamen iuxta veros motus dicitur applicatio: ex hac autem multi alij modi deducuntur, prout latius in com. tex. 63. supra 1. lib. Prolex Cardano patet.

Porro radiationum trium planetarum applicationis, & defluxus multæ numerantur species, ut potè luminis translatio, reditio luminis, collectio, seu coniunctio luminis, prohibitio luminis, perturbatio, & abscissio luminis, & hæc omnes species fundatæ sunt ex regula illa, omne potentia tale vim acquirit talem.

Transla-

ISAGOGICARVM

*Translatio
Luminis 3^{to}*

Translatio luminis, seu naturę fit tribus modis. Primò quoties ex tribus planetis simul corpore, aut radijs iunctis medius eorum fit leuissimus: Nam tunc leuissimus lumen transfert prioris ad sequentem. Secundo quando leuior quocunque radio se ponderosiori copulat, & ille ponderosior etiam alteri ponderosiori iungatur; tunc medius dicitur transferre naturam leuissimi ad ponderosissimum, etiam si leuissimus ponderosissimum nullo radio aspiciat. Postremò translatio luminis fit etiam tribus planetis in vno et signo existentibus, quorum ponderosior in pluribus partibus sit: sed leuior in paucioribus, nec intra terminum applicationis ad tardiores: medius verò intra spatium applicationis ad tardiores, & intra spatium, quo leuior sibi applicat, tunc medius virtutem leuioris ad tardiores transferre dicitur.

*Collectio
Luminis 2^{to}*

Collectio luminis fit, quando duo planetae minimè se aspicientes aliquem tertium aspiciunt, qui tunc amborum lumen colligit recipiens naturam eorum. Hæc autem fit dupliciter per applicationem, & defluxum.

*Redditus
Luminis 1^{to}*

Collectio luminis per applicationem est, cum duo planetae non se aspiciunt, & tertius leuior applicat vtrique; per defluxum verò, quando non se aspicientibus planetis, tertius leuior in pluribus partibus existens ab vtroque simul se separat, tunc talis colligere aliorum lumen dicitur.

*Prohibitio
Luminis 2^{to}*

Redditus, seu retributio luminis, & virtutis fit, quoties duo planetae inter se distantes aspiciunt aliquem planetam debilem, vtpotè combustum, seu retrogradum, tunc ille, qui recipit aspectum, reddit eis lumen, quod acceperat, quia propter debilitatem non potest nec lumen, nec virtutem retinere, & hoc potest accidere etiam solum inter duos planetas: hæc autem redditio luminis interdum cum proficuo, interdum cum detrimento fieri potest.

*Perturbatio
Luminis 1^{to}*

Prohibitio luminis fit dupliciter. Primò tribus planetis in vno et signo existentibus, si planeta tardior fuerit inter duos leuiores, tunc medius prohibet lucem illorum communicari, quod si talis & leuiorum mala esset, hæc prohibitio inuat: si autem bona, nocet. Secundò potest esse prohibitio, quando existentibus duobus planetis in vno signo leuior ponderoso iungatur, & alter quoque eidem ponderoso per aspectum iungatur, tunc si ille aspiciens fuerit in æqualibus gradibus cum leuiori, prohibetur, & annullatur ille aspectus à leuiori, quia coniunctio corporalis fortior est aspectuali: secus autè si aspiciens sit in pluribus gradibus, quam leuior, & sit proximior ponderosiori: quoniam tunc coniunctio corporea prohibetur ab illo aspectu.

Perturbatio, seu contrarietas fit, quando duo planetae, quoad naturalem motum sibi applicant, sed alius tertius in pluribus partibus vtroque existens, antequam duo primi iungantur, iungit se prius tardiori, siue per retrogradationem, siue per motum tardissimū, cum iam ad retro

trogradationem
mos eorum
Abscissio
orbium, &
& attingat
enim leuior
Accidit
natio, Vacu
Frustratio
quam ei in
principio
leuis plane
ueniat, &
Refrenatio
rioris pete
fit retrocel
Vacuitas
paratus nu
tur: talis
Fecit, &
absque ali
debilitatur
Pulsatio
in aliqua d
ram illius
tingit etia
dignitate
tatem in le
ponderosio
Receptio
tate exister
enim vtrac
eo signo h
do fit, qua
superior in
Obsessio
nulla alia
infortunis
maleficis
sed hoc no

trogradationem se accelerat, quia tunc interponens se inter duos primos eorum & perturbare dicitur.

Abscisio luminis fit, quoties fuerint tres planetae intra metas suorum orbium, & lenior fuerit in paucioribus partibus; sed cursu præcedat, & attingat ponderosior, antequam medius illi coniungatur: tunc enim lenior abscindit lumen medij à ponderosiori.

Accidit præterea in applicationibus, & defluxibus. Frustratio, Refrenatio, Vacuitas cursu, Feralitas, Pulsatio, Receptio, & Obsessio.

Frustratio fit, quando levis planeta vadens ad & ponderosi, antequam ei iungatur, ipse ponderosus ingreditur aliud signum, in cuius principio sunt radij alicuius planetae, quibus iungitur: quoniam tunc levis planeta iungitur radijs aspicientis, antequam ad & ponderosi deveniat, & sic frustratur ob radios aspicientis hæc &.

Refrenatio per &, vel aspectum fit, quando inferior copulam superioris petens iam est retrogradus, vel antequam ei partiliter iungatur, fit retrocessurus.

Vacuitas cursu evenit, quoties aliquis planeta ab alterius copula se paratus nulli siue corpore, siue radio intra metas radiorum eius iungitur: talis enim planeta Vacuus, seu inanis cursu dici solet.

Feralis, siue solitudinarius dicitur planeta, cum in aliquo signo solus absque aliqua aliorum radiatione fuerit: nam tunc eius vis insigniter debilitatur.

Pulsatio, seu naturæ missio dupliciter contingit, primo cum planeta in aliqua dignitatem alterius fuerit eundem aspiciens: tunc enim naturam illius dignitatis ad eum, cuius talis dignitas fuerit, transmittit: contingit etiam hæc naturæ missio, quoties aliquis planeta levis in propria dignitate existens, aspiciat alium ponderosum nullam habentem dignitatem in loco, in quo est levis: quoniam tunc levis propriam naturam ponderosiori mittit.

Receptio duobus modis fit. Primò quando planeta in propria dignitate existens aspiciat alium, qui in eodem loco dignitatem habet: tunc enim utrâq; naturam propriam nempe, & aliam, quam alter planeta, in eo signo habet, illi communicat, & sic fit receptio simplex. Secundo modo fit, quando & inferior existit in dignitate superioris, & è converso superior in dignitate inferioris, & hæc mutua, perfectaq; receptio est.

Obsessio fit, cum binæ stellæ corpore, aut radijs alteram circundant nulla alia radios in medium intermittente, quæ quidem, cum à duabus infortunis fit, obsessus maximè affligitur, sed si à duab. fortunis aliquis maleficus obsessus sit, maximè debilitatur, & noxiam vim ammittit, sed hoc non sine detrimento fortunarum.

IOANNIS ANTONII MAGINI PATAVINI

ISAGOGICARVM

EPHEMERIDVM

TRACTATVS. SECVNDVS.

SEV PARS SECVNDA.

De explicatione, & Praxi Ephemeridum.

De Ephemeridum partibus, atque earum expositione. Cap. I.



CESSVRI ad Praxin Ephemeridum non inconsulto. à nominis expositione initium duximus. Ephemerides igitur nil aliud sunt, quàm tabulæ diariæ, quæ nobis in Zodiaco verum septem planetarum motum, capitisque Draconis \odot tum secundum longitudinem, tum latitudinem, singulis diebus exhibent, nec non eorundem configurationes, seu aspectus inter se omnes. Dicitur namque Ephemeris Græcè ἀήμερις, & ἡμετέρα, quod Latinis diarium sonat. Computatæ autem, & exacto calculo hæ nostræ elaboratæ sunt ex nostris tabulis cælestium motuû, quæ iuxta clarissimi Copernici hypotheses & canones Prutenicos extructæ sunt. Opus sanè utilissimum, iucundissimum, & necessarium, quo paruo compendio id consequimur, ut quoties nobis libuerit, vniuersi penè cæli faciem nostro conspectui offeratur, aliàs infinitus, & serè impossibilis esset labor, singulis momentis id præsidio Astronomicarum tabularum consequi. Quare studiosi tyrones hanc præcipuam, & iucundissimam Astronomiæ partem affectantes, ordinem, ac dispositionem Ephemeridum attendant, ut thematis cæli erectionem, ceterasq; operationes pro futuris eventibus dijudicandis, rectius apprehendere valeant. Distinguitur autem cuiusque anni Ephemeris in tres ordines, seu partes. Prima namque generalia quædam, partim ad planetarum statû, partim ad calendarij vsum. referenda continet. Secunda singulorum planetarum, & capitis \odot motum, seu locum in Zodiaco ad meridiem cuiusque diei mensis exhibet, nec non eorum latitudinem ad certos aliquot dies.

dies. Tert
cum illustr

De

Prima a
mini cu
annus sit B
lari numeri
netarum a
æquinoctij,
quitur post
gella anno
peruenit, q
autumn
hyemale so
lis, obliqui
mo sequitur
Aureus num
nicalis, & In
ma, Cinis, P
& Aduentus
hec describu
rentes, nota
tissimè elab
meratur, ver
ipsius defect
altera versio
Eccentrico
deueniant. It
gressum pati
ut melius à T

De secun

Post descri
expositore
quidè duodec
mensium ann
rum in nouem
pra in fronte p
est: sequentes
netis, & \odot dra
que ex his o&c

diebus. Tertia configurationes omnium planetarum cum inter se, cum cum illustrioribus aliquibus fixis præstat.

De prima sectione, seu parte Ephemeridum. Cap. 2.

Prima autem pars prævia continet in prima dextra facie annū Dominici currentem, ad quē refertur ipsa Ephemeris, notaturque an is annus sit B. silestilis. seu Intercalaris, vel si cōmunis, quotus ab intercalari numeretur: postea sequitur cæleste thema cum positu omnium planetarum ad tempus introitus Solis in primum Y punctū, seu vernalis æquinoctij, quod quidem vulgò mundi Reuolutio nuncupatur: subsequitur postea Tropici, seu apparentis anni vera quantitas. Versa pagella annotatur certum tempus, quo Sol ad alia tria puncta cardinalia peruenit, quæ sunt initium ☉ æstiuum solstitium faciens, principium ☿ autumnale æquinoctium nobis representans, & initium ♄, à quo hyemale solstitium computatur. Insuper annotatur Eccentricitas Solis, obliquitas Zodiaci, & vera Apogeorum planetarum loca. Postremo sequitur notatio aliquot terminorum Romani calendarij, qui sunt Aureus numerus, Cyclus Solis, Epacta, Indictio Romana, Litera dominicalis, & Intervallum: Deinde etiam festa singula mobilia, Septuagesima, Cinis, Pascha, Rogationes, Ascensio, Pentecostes, Corpus Domini, & Aduentus Domini, & ultimo quatuor anni tēpora, seu ieiunia. Post hæc describuntur Eclipses, tam Solares, quam Lunares illo anno occurrentes, notando diligenter non solum tempus initij, medij, & finis exactissime elaboratum, quantitatēque obscurationis, quæ digitis numeratur, verum etiam totū integrum calculum, atque descriptionem ipsius defectus cum Typo, seu pictura elegantissima. His absolutis in altera versione paginæ describitur singulorum planetarum cursus in Eccentrico, & Epicyclo, & quando ad Apogēum, vel Perigēum deueniant. Item simul annotatur, qui planetæ in præcedentia signa regressum patiantur, & quādiu retrogradatio eorum duratura sit, vt melius à Tyronibus huius disciplinæ hæc passio obseruari possit.

De secunda parte, seu distributione Ephemeridum. Cap. 3.

Post descriptionem horum terminorum vniuersalium à nobis supra expositorum, succedit ad examen secunda Ephemeridū sectio, quæ quidē duodecim faciebus à sinistra paginarū parte descriptis numero mensium anni congruentibus absoluitur. Et vnaquæque harum facierum in nouem columnas distribuitur, quarum prima diebus mensis supra in fronte positi cum litera Dominicali eo anno occurrētī ordinata est: sequentes vero octo columnæ lineis distinctæ, singulis seruiunt planetis, & ☉ draconis, motum eius, seu in Zodiaco locum indicantes, atque ex his octo, prima Soli seruit, secunda Lunæ, vltima ☉ draconis,

C 2 tertia

tertia verò, & reliquæ intermedia cæteris planetis sunt attributæ, prout in earum capite proprius cuiusque character ostendit. Quælibet autè harum columnarum duplicem habet numerorum ordinem: alter enim partes, seu gradus continet: alter scrupula, seu minuta, & hoc quidem his notis P & . supra columnam positus significatur, solus autè Sol triplicem numerorum ordinem sortitur, adiectis secundis, ut certius, & exactius motum eius habeamus: potissimum verò propter conversiones annuas, & ingressus Solis in puncta cardinalia. Habet etiam quælibet columna signum Zodiaci supernè appositum, quod quidè indicat planetam sub illo ferri, & quoties completo cursu in illo signo aliud ingreditur, in columnæ descensu signum mutatum cernes: sed quoniam planeta præter luminaria in Zodiaco etiam in præcedentia signa, seu contra ordinem signorum moventur, ideo hanc affectionem planetæ in interstitio suæ columnæ hac litera R cū virgula annotauimus, ut indicet eo die, cui adscribitur in stationem primam planetam incurere, & mox regressum pati, deinde etiam eandem literam R reposuimus in capite columnæ, ut vno intuitu hanc planetæ retrogradationem quilibet noscere valeat, qui motus retrogradationis eò usque perdurat, donec inuenitur hæc syllaba Di. denotans eo die, quo occurrit, planetam in statione secundâ versari, & inde suum cursum directè, vel in signorum sequelam prosequi.

In eadem etiam facie alter quinque erraticarum motus in calce columnæ cuiusque adscriptus est, qui latitudinis dicitur. Est autè latitudo distantia planetæ ab Ecliptica, quæ cū sit duplex, duplicè etiâ sortitur in inscriptione, Meridionalè scilicet, atq; Septentrionalem. Còputatæ autem latitudines sunt solum ad primū, vnde decimum, & vigesimū primum dies cuiusque mensis ob tardum eius motum, quæ mediante parte proportionali ad alios intermedios dies ritè accommodari poterunt, ut infra suo loco docebimus: cuius autè affectionis sint, id ex literis in primo ordine supra positis conspicuum fiet: Litera enim S. partem latitudinis Septentrionalem, & M. Meridianam denotat. D. verò descendente latitudinē planetæ habere versus Austrum, A. Ascendentem versus Boreā. Quando autem literæ in ipsis columnis transpositæ sunt, indicant illo die mutationem latitudinis, ut Septentrionalis in Meridianam, vel è contra, accidere, aut còpleta ascensione descendere, vel finita descensione rursus ascendere, prout literæ ipsæ significant.

Obseruandum tamen est, quod annotati planetarum motus ad meridiem eius diei, cui adscripti sunt, referri debent, cum Astronomi horas suas à meridie numerent, ita ut quilibet dies Ephemeridis in meridiem antecedentis diei initium sumat, & in suo meridie definat.

Nec est etiam prætermittendum, quòd motus planetarum prædicti non ad apparentes, seu inæquales dies còputati sunt, qui vsuales, seu ciuiles

ciuiles nunc
gintiquatuor
sed qua lege
ne dierum t

Aggredia
militer
annotatæ su
diebus mensi
Et succedun
namque earu
prout charac
notam aspec
importatè,
ret numerati
dentis gradu
eorum aspec
certè multū
eisdemmet c
Solem aduer
Occidēt. Qu
ralitatis, vel
diē appositis
in qua aspec
lis exprimunt
las Leouitij, h
se horas quid
la prætermitt
& 3 sui drac
dem ad Apog
Insuper in c
nationes plan
sub poli inclin
coitiones aliq
linea deuiant
qui temporu
tum velim, qu
Astronomicis
rum naturalit
rium, quæ, vt

cluales nuncupantur: sed ad Astronomicos, & æquales, qui spatio viginti quatuor horarum à meridie in meridiem continuo absoluuntur; sed qua lege hi motus ad vsuales dies referendi sint, infra de æquatione dierum tractaturi sumus.

De tertia Ephemeridum parte.

Cap. 4.

Aggrediamur nunc tertiam Ephemeridum distributionem, quæ similiter duodecim faciebus absoluitur: sed hæc ad dextrâ partem annotatæ sunt, & quælibet earum 8. columnas cõtinet, quarum prima diebus mensis in capite positi inseruit, sex vero, quæ huic lineis disjunctæ succedunt, singulis planetis, præter Lunam distributæ sunt, quæ namque earundem cû Luna configurationes, seu aspectus expriment, prout characteres impositi indicant. Sed vnaqueq; columnarû præter notam aspectus, duplicem numerum habet, horas videlicet, & scrupula importatæ, & hoc est tempus à meridie illius diei, cui aspectus adhæret numeratû, quo aspectus ille præcisè accedit. Apposuiimus et ascendentis gradum omnibus luminarium ☿, ♀, & ☊, æquato prius dictorum aspectu tempore, prout canon æquationis dierum exigit, quod certè multû affert commodi pro aëris affectionibus dijudicandis. In eisdemmet columnis Orientalitas, & Occidentalitas planetarû quo ad Solem aduertitur, & hoc in capitibus columnarû his notis, Oriët. vel Occidët. Quod si in diebus mēsis intermedijs acciderit mutatio Orientalitatis, vel Occidentalitatis, id eisdemmet distributionibus propè illum diē appositis manifestatur. Post has sequitur vltima magna columna, in qua aspectus planetarû inter se, excepta sola ☿, in horis, & scrupulis exprimentur, quod aliæ Ephemerides hætenus excussæ, præter illas Leouitij, hac diligentia carent, cum nec aspectibus planetarû inter se horas quidem assignent, & in aspectibus Lunæ cum planeris scrupula prætermittant; notatur etiam in illamet columna quando ☿ in ☊, & ☿ sui draconis inuenitur cum tempore exquisito. Item quādo eadem ad Apoggeum, vel Periggeum sui Epicycli accedit.

Insuper in eadēmet columna descripsimus ortus, occasus, & culminationes planetarum cum insignioribus, seu illustrioribus stellis fixis sub poli inclinatione 45. graduum nostro Horizonti proxima, nec non coitiones aliquot eorundem planetarum cum his, quæ parum à Solis linea deuiant, quam quidem additionē valde prodesse speramus his, qui temporum mutationem obseruare affectant. Hoc tamen obseruatum velim, quod tēpora, quæ his aspectibus annotata sunt, ex diebus Astronomicis, seu æqualibus pendēt, & iuxta canonē æquationis dierum naturalium indigent correctione, præter ☿, ☊, & ♀ luminarium, quæ, vt ad earum tēpus habeatur verum ascendens, à nobis ab-

C 3 solutæ

ISAGOGICARVM

solutæ sunt. Præterea illi aspectus, qui ob marginis angustiam in columna relictis fuere, in calce paginae sub suis diebus congruis reponuntur. Et hæc de declaratione Ephemer. dicta sufficiant.

De diuersitate dierum, & de diei partibus; de quantitate diei, & noctis artificialis; & quomodo tempus meridiei, mediæ noctis, & exortus Solis inueniatur. Cap. 5.

Hæcenus ea pertractauimus, quæ ad Ephemeridum intelligentiam maximè necessaria erant. Nunc autè copiose, & ordinatè ipsarum vsum, ac operationè exponemus, incohâtes primo a diei tractatione.

Sciendum itaque est, dies secundum Astronomos dupliciter cōsiderari. Primo enim diem vocant naturalem, seu ciuilem, qui constat ex luce & tenebris simul, & est spatium tēporis, quo totus Aequator semel circa terram peruoluitur, cū additione arcus eiusdem Aequatoris cōgruentis arcui Zodiaci diurni motus Solis; hoc est intervalium temporis, quod elabitur interim, dum Sol peroriens, aut culminans verum ortum, vel ad meridiei circulum redit. Est autem hoc temporis spatium, quod metitur diem naturalē horarum 24. æquinoctialium, & minutorum 4. ferè: nam vni horæ æquinoctiali tribuuntur gradus, seu tēpora 15. Aequatoris, iuxta quam partitionem totus cōplet horas 24. Verū quia dum Aequinoctialis semel circumuoluitur, interea Sol percurrit vnū ferè Zodiaci gradum, illa particula Aequatoris, quæ correspondet diurno motui Solis, singulo die augeat quatuor ferè Aequinoctialis horæ scrupula: etenim idem punctus Aequatoris, qui cū Sole hodie oritur, aut meridianū attingit, cras simul etiam cum Sole non orietur, aut mediabit Cælum, ex quo Sol suo motu proprio sēper à loco Eclipticæ discedit, quē pridie in ortu, vel meridiei circulo obtinuit, & per consequens oportet etiam aliū Aequatoris punctum postridie cū ipso Sole oriri, aut mediare Cælum. Veruntamen non est ignorandum, cōmuniter hoc intervallum temporis diei ciuilis, seu vidualis computari pro horis 24. exactis, & si quis summā calculi desiderat, cuique horæ tēpora, seu gradus Aequinoctialis 15. cū scrupulis 2'. 28". deberis fiat, veluti 24. horis tribuuntur gradus 360. & scrup. 59'. 8". pro motu diurno Solis. Alius autè est dies artificialis, qui propriè lux vocatur, & est spatium temporis, quo Sol supra Hemisphærium moratur, seu quo Sol ab Horizonte ortiuo per Meridianum ad occasum motu firmamenti rapitur: Est autè hic dies artificialis pars diei naturalis, & reliqua pars, qua Sol sub Horizonte nostro latet, tenebra, seu nox artificialis dicitur: nā ambæ hæ partes simul iunctæ totū naturalē diem cōstituunt. Dicitur autè tā dies, quā nox artificialis ab artificiali, & mutabili Sphæræ positione, quia ad eius variationem vtriusque tēporis quantitas cōtinuè

*Di. Naturalis
vel Ciuilis. Quod
explet 24 horas*

*Di. Artificialis
seu Lux. Quod
est pars diei*

nuò mutatur

Sunt præterea sunt cardinalis nox. Mane, & quando Sol in dia dies, vel dicitur inter ortum sit in sua maiest. Serum vero atque mox Sol in ima Cœli subterraneum

Alia quoque & scrupula: dicitur 24. æqualema, siue minuto modo, quod quam nox artetur horæ in æquas etiam Pto

Restat autem ex ea quouis die usque ad gr. 58 atque etiam te

Tali igitur tres sunt tabe parte signatis in fronte nota continens nempe 60. 11. teribus continens sinistrum gradum vero latus gradum, seu pars meridiei vel seminocturni quantitas semicircularis, quæ numero meridie in partem discrepant. Semper æternus est itid occasu Solis ad momentum exo

nudò mutatur, vt in Sphæræ tractatione constat.

Sunt præterea diei naturalis partes quatuor, quemadmodum totidè sunt cardinalia mundi puncta, nempe Mane, Meridies, Serum, & Media nox. Mane, quod & ortus Solis dicitur, est illud momentum temporis, quando Sol in orientis linea apparet. Meridies vero dicitur quasi media dies, vel dimidium diei; & est, cum Sol supra Horizontem medio spatio inter ortum, & occasum Meridianum circum tangit: tunc enim exstitit in sua maxima altitudine, quam supra terram illo die obtinere possit. Serum vero, seu occasus est, quando Sol occidentalem punctum tenet, atque mox sub terram absconditur. Media demum nox tunc est, cum Sol in ima Coeli parte medio spatio inter occasum, & ortum Meridianum subterraneum possidet.

Alia quoque est diei tam naturalis, quam artificialis diuisio in horas, & scrupula: diuiditur enim communiter dies ciuilis, seu naturalis in horas 24. æquales. & Altronomi horam partiuntur in sexaginta scrupula prima, siue minuta, & quoduis minutum in totidè secunda, & sic deinceps eo modo, quo in graduum partitione progrediuntur. Ceterum tam dies quam nox artificialis in duodecim æquales partes diuiditur, quæ dicuntur horæ inæquales, quia sunt horæ dierum, seu noctium inæqualium: has etiam Ptolemæus temporales, & Astrologi planetarias appellant.

Restat autem, vt ordinem tabulæ Quantitatis dierum declaremus, vt ex ea quouis dato tempore, & sub qualibet eleuatione Polari à Gr. 35. vsque ad gr. 58. elicere possimus spatium dierum vel noctium artificialium, atque etiam tempus meridiei, vel exortus Solis.

Tali igitur serie tabula ipsa disposita est. In vnaquaque facie paginæ tres sunt tabellæ deferuientes totidem exaltationibus Poli in suprema parte signatis, deinde in vnaquaque eorum duo quadrantes signorum in fronte notantur, hoc est vernalis continens γ δ Π , & autumnalis, continens ϵ ζ Θ : in calce vero scribuntur duo reliqui quadraures, nempe Ω Ψ solstitij æstatis, & Φ χ solstitij hybernici. Deinde à lateribus continentur gradus communes singulis signis, & latus quidem sinistrum graduum descendendum deferuit superioribus signis; sinistrum vero latus graduum ascendendum ad inferiora signa spectat. Area autem, seu pars media tabulæ ostendit quantitatem temporis semidiurni, vel seminocturni iuxta inscriptionem signi, ad quod refertur. Est autem quantitas semidiurna, seu arcus semidiurnus dimidia pars diei artificialis, quæ numeratur vel ab ortu Solis in meridiei momentum, vel ab ipso meridie in punctum occasus Solis, quæ duæ partes nunquam inter se discrepant. Seminocturni autem temporis quantitas, seu arcus seminocturnus est itidem dimidia noctis artificialis pars, quæ computatur ab occasu Solis ad punctum mediæ noctis, vel à mediæ noctis termino in momentum exortus Solis, quæ partes inter se similiter æquales sunt.

C 4 Illud

ISAGOGICARVM

Illud porro hoc in loco recensere oportunum mihi videtur, singulis Zodiaci partibus pari interstitio ab initio ☿ remotis, eandem diei & noctis artificialis quantitatem competere. Vt, verbi causa, gr. 20. ☿ & gr. 10. ☿ habent diem artificialem horarum 15. 21'. 48". & noctem artificialem Hor. 8. 38'. 12". in erectione Sphæra gr. 45. quia uterq; gradus æqualiter à primo ☿ puncto remouetur. Deinde in quibuscumque signorum partibus, quæ æqualiter ab eodem Aequinoctij puncto remotæ, aut inter se oppositæ sunt, quantus est dies vnus, tanta est nox alterius. Vt quantus est dies Sole lustrante 20. partem ☿, nempe horarum 14. 29'. 42". sub Polo gr. 45. tanta est nox, cum Sol per gr. 10. ☿ vel per gr. 20. ☿ percurrit. Quapropter quælibet columna huius prioris tabulæ quantitatis dierum deseruiet quatuor signis hoc ordine, vt in sex prioribus tempus sit semidiurnum, & in reliquis his oppositis sit seminocturnum: sufficet enim alterum eorum noscere, vt etiam reliquum innotescat, vt nunc dicemus.

Praxis.

Vt autem ad quemuis diem oblatum tam diurna, quam nocturna quantitas dignosci possit, operepretium est, verum locum Solis ex Ephemeridibus ad oblato diei meridiem accipere, quo habito cõsulenda est tabula quantitatis dierum sub polari tui loci latitudine, quærendo in capite, seu in calce signum loci Solis, cumq; signum in summitate tabulæ offenditur, inuenias simul gradus locis Solis a latere sinistro in ordine graduum descendentiũ: at quando signum in calce tabulæ apparet, tunc quæras gradus Solis a parte dextra in linea graduum ascendentiũ, moxq; in angulari parte, quam dicunt aream tabulæ, patebit tibi temporis quantitas: quæ quidem semidiurna tunc erit, cum Sol borea signa, quæ sunt ♈ ♉ ♊ ♋ ♌ ♍ percurrit, vt etiam titulus admonet: seminocturna autem, vbi Sol auitralia signa permeabit, nempe ♎ ♏ ♐ ♑ ♒ ♓.

Quod si præter integros gradus loci Solis aliqua adsunt scrupula, tunc sumes partem proportionalem cum differetia anguli sequentis, quæ debetur vni gradui, quam addes, cum posterior angulus augetur: vel contrà adimes, quando sequens angulus decrescit: ita enim habebis arcum semidiurnum, vel seminocturnum præcisè ad locum Solis pertinentem.

Cognito autè semidiurno arcu, si eundè ab horis 12. abstuleris, emerget seminocturnus arcus. Cõtra si seminocturnus cognitus similiter ex 12. horis subducatur, semidiurnũ arcũ patefaciet. Porro si semidiurnus arcus dupletur, ostendit diei artificialis quantitatem; quemadmodũ & seminocturnus duplicatus quantitatem noctis artificialis insinuat, atq; etiam horam exortus Solis, cum finis noctis sit in ipso exortu Solis.

Amplius diurna quantitas, siue dies artificialis si ex 24. horis auferratur, profiliet noctis artificialis quantitas. Vice versa nocturnã ex 24. horis

horis abijcie
midiurnum
horologij co
noctis punct
xemphis clar

Sint igitu
netijs, in cui
poris consta
immissus sub
regione gr. 11
te dextra, &
arcum semic
10.9'. ☿ cu

Iam si hic
diurnum, se

Hic verò
quantitatem

H
24
15
8

Verum a
tempus met

H	I
24	0
7	36
16	24

horis abijciendo, diurna quantitas constituitur. Præterea si arcum semidiurnum à 24. horis dempseris, habebis tempus meridiei ad horas horologij communis: pari modo seminocturnus arcus ostendit mediz noctis punctum, si ab occasu numeratus intelligatur. Verum hæc exemplis clariora reddemus.

Sint, igitur hæc omnia dignoscenda ad diem 12. Iulij anni 1600. Venetijs, in cuius diei meridie verus locus Solis ex Ephemeris illius temporis constat in gr. 19. 50'. 46". \odot , qui in tabellam quantitatæ dierum immisus sub altitudine polari gr. 45. qualis est ciuitatis Venetiarum è regione gr. 19. vel 20. in ordine graduum loci Solis ascendentium à parte dextra, & in columna designata signo \odot infernè inuento, ostendit arcum semidiurnum Hor. 7. 36. quantus est etiam Sole lustrante par. 10. 9'. II cum vtrumque punctum æquidistet ab initio \odot .

Iam si hic arcus semidiurnus duplicetur, producit integrum arcum diurnum, seu quantitatem diei artificialis sic.

H	'	
7	36	} Arcus semidiurnus duplicandus.
7	36	
15	12	Arcus diurnus, seu quantitas diei artificialis ad diem 12. Iulij 1600.

Hic verò arcus integer diurnus si ab horis 24. dematur, relinquit quantitatem noctis artificialis illius diei.

H	'	
24	0	Horæ 24. à quibus fieri debet subtractio.
15	12	Arcus diurnus subtrahendus.
8	48	Arcus nocturnus, seu quantitas noctis artificialis, & tempus ab occasu exortus Solis.

Verum arcus semidiurnus à 24. horis similiter ablatus, ostendit tempus meridiei eiusdem diei, vt hic.

H	'	
24	0	Horæ à quibus fieri debet subductio.
7	36	Arcus semidiurnus subducendus.
16	24	Tempus meridiei in horis ab occasu numeratis diei 12. Iulij 1600.

Deinde

ISAGOGICARVM

Deinde arcus seminocturnus inuenitur subtrahendo arcum semidiurnum ab horis 12. quo duplicato, confurgit quantitas noctis artificialis, & tempus exortus Solis.

H	'	
12	0	<i>Horæ a quibus fit subtractio.</i>
7	36	<i>Arcus semidiurnus subtrahendus.</i>
4	24	<i>Arcus seminocturnus illius aiei, ex quo duplicato</i>
4	24	<i>prouenit.</i>
8	48	<i>Quantitas noctis artificialis, et tempus ortus Solis, vt supra.</i>

Mediæ noctis autē terminus erit tot horis & scrup. ab occasu, quot arcus seminocturnus amplectitur, hoc est accidit mediæ nox h. 4. 24' post obitum Solis.

Afferamus aliud etiam exemplum, in quo non occurrat in tabella arcus semidiurnus sed seminocturnus, & sit diei 3. Decembris eiusdem anni 1600. Constat autem ex Ephemeridibus locum Solis ad hunc oblatum diem in gr. 11. 14'. 10. H, cum quo in tabula quantitatis dierum in gressus à latere dextro reperio gr. 11. & sub columna signi ♄ frontalis capio arcū seminocturnum, seu quantitatem seminocturnam Hor. 7. 36'.

Hanc autem quantitatem seminocturnam si ex 12. horis abstulerimus, habebimus horas arcus semidiurni sic.

H	'	
12	0	<i>Horæ 12 à quibus subtrahitur.</i>
7	36	<i>Arcus seminocturnus subtrahendus.</i>
4	24	<i>Arcus semidiurnus diei 3. Decembris 1600.</i>

Quantitas autem noctis artificialis cognoscitur ex duplicatione illiusmet arcus seminocturni, vt hic vides.

H	'	
7	36	} <i>Arcus seminocturnus duplandus.</i>
7	36	
15	12	<i>Arcus nocturnus, seu quantitas noctis artificialis, & tempus ortus ☉ diei 3. Decembris 1600.</i>

Postmodum si duplicetur etiam semidiurnus arcus producet arcus integer diurnus horarum 8. 48'. & si idem arcus semidiurnus ex horis

ris 24. tollatur
vt infra pate

H	'	
4	24	} A
4	24	
8	48	<i>Arcus</i>
24	0	<i>Horæ</i>
4	24	<i>Arcus</i>
19	36	<i>Tempus</i>

Ex quibus
diei artificiali
ris exempli, &
Aequinoctiorum

De varia di
species

Cum dies c
circuli cet
vt apud diuer
diei ciuili diu
diei faciunt, &
fæ, Babilonici, &
ra in numero q
& Ratispona. D
diei occasum in
Italos, vel ab oc
titatis, vt etiam
meratur horæ à
meridiem semp
dam Astronomi.
manos à meridie
Quā ultimā diei
pter habitudinē
æquales, & recte
quasi vices Horar
des, veluti & cet

PARS SECVNDA.

22

ris 24. tollatur, relinquit tempus meridiei numeratum ab occasu Solis, vt infra patet.

H	1	
4	24	} Arcus semidiurnus duplandus.
4	24	
8	48	Arcus integer diurnus, seu quantitas diei artificialis.
24	0	Hora 24. seu integer dies.
4	24	Arcus semidiurnus auferendus.
19	36	Tempus meridiei 3. Decembris. 1600.

Ex quibus exemplis animaduertere licet, eandem esse quantitatem diei artificialis primi exempli; quæ est noctis artificialis huius posterioris exempli, & è conuerso, quia ambo loca Solis vtriusque exempli ab Aequinoctiorum punctis æque sunt remota, vt supra monuimus.

De varia diei, & horarum numeratione, & quomodo singule horarum species in Astronomicas conuertantur, vt ad calculum Ephemeridum aptentur, & è conuerso. Cap. 6.

Cum dies ciuiles à quatuor cardinibus Horizontis, atq; meridiani circuli ceu principalioribus mundi punctis rectè colligi possint: fit vt apud diuersas gètes hi dies varij sint, singulasq; nationes suas horas diei ciuilis diuerso modo numerent. Aliqui enim ab ortu Solis initium diei faciunt, & hinc ad sequētis diei ortum 24. horas computāt, vt Persæ, Babilonici, & Græci: vel solum ab ortu Solis ad eiusdē occasum horæ in numero quātītatis diurnæ lucis computantur, vt in Norimberga, & Ratispona. Deinde ab occasu Solis numerantur horæ, vel ad alterius diei occasum in numero 24. vt apud Aegyptios, Bohemos, Polonos, & Italos, vel ab occasu ad sequētis diei exortum in spacio nocturnæ quātītatis, vt etiam Norimbergæ, & Ratisponæ. Apud verò nonnullos numerātur horæ à media nocte, seu à Meridiani subterranei puncto, vel in meridiem semper in numero 12. vel in sequētis noctis medium, vt quidam Astronomi. Et deniq; apud Arabes, Hispanos, & omnes ferè Germanos à meridiei momento, seu circulo meridiano ad alterū meridiē. Quā vltimā diei numerationem Astronomi ferè omnes sequuntur propter habitudinē Meridiani circuli ad Horizontem. Nā cū Meridianus æquales, & rectos angulos vndequaq; cū Aequatore constituat: fit, vt quasi vices Horizontis recti gerere videatur. Quare cū nostræ Ephemerides, veluti & ceteræ ad hos dies Astronomicos à meridie inceptos elaboratæ

ISAGOGICARVM

boratæ sint; necesse est vt reliquæ horarum species secundum diuersa initia acceptas in horas Astronomicas conuertantur, vt cum supputatione Ephemeridum ritè conueniant.

Horæ igitur à media nocte numeratæ, & in meridiem definètes, quales sunt horologij minoris Germaniæ, facili sunt reductionis ad has Astronomicas. Nam si eis duodecim horæ addantur, dempto vnico die à numero dierum, cum horis meridiæ præcisè congruent, vt verbi gratia, sint oblatæ Horæ 8.30. à media nocte diei 12. Iulij: his addo horas 12. vt vides.

D	H	
12	8	30
12	0	
11	20	30

A media nocte.

Horæ 12. addendæ.

Horæ p.m. quæsitæ, quæ erunt diei 11.

Horis autem à media nocte initiantibus & in mediam noctem subsequentem terminantibus addendæ similiter sunt horæ 12. Sed si aggregatum 24. horas superat, tunc abijciendæ sunt 24 horæ, & dies vnitatis augendi sunt, vt v.g. si sint horæ 18.20. à media nocte diei 12. Iulij vertendæ in Astronomicas, facies sic.

D	H	
12	18	20
12		
12	30	20
24		
13	6	20

A media nocte.

Horæ 12 addendæ, vt consurgant.

Horæ à meridiæ numeratæ.

Horæ 24 demendæ, vt relinquuntur.

Horæ post m. diei 13. quæsitæ.

Horæ verò, quæ à meridiæ ad mediam noctem numerantur, minimè commutandæ sunt: quoniam cum Astronomicis ritè conueniunt. Insuper horæ ab ortu solis numeratæ reducuntur ad horas post meridiem ablatione arcus semidiurni desumpti cum loco Solis ad meridiem illius diei, & quādo subtractio fieri nequit, 24 horas addere oportet, & tunc quod ex subtractione prouenit, sunt horæ à meridiæ præcedentis diei, vel etiam reducuntur ad horas à meridiæ per additionem temporis meridiæ, sublato semper uno die, vt si sint reducendæ horæ 5.27. ab ortu diei 12 Iulij anni 1600 in meridiano Veneto, in c.i. capio cum loco solis gr. 19.50.46. Ex Ephemeridibus in meridiæ diei 12 Iulij, arcum semidiurnum (veluti præcedens caput docuit) horarum 7.36. quem subduco ab horis ortus solis additis prius 24 horis, & relinquuntur h.21.51. diei. 11. vt hic videre potes.

Ab or-

D	H
12	5
11	24
11	29
11	7
11	21

D	H
12	5
11	16
11	21

Deinde horatione quantitatatum hunc casu diei 22. I semidiurnum, tuis horis ab o

D	H
12	
12	

Idem quoque ridie, additis tempus meridi

D	H
12	
12	
12	

Ceterū scia

D	H	I	
12	5	27	Ab ortu Solis
	24	0	Hora 24. add. vt ab eis subduci possit arcus semid.
11	29	27	Summa horarum dempto vnicō die
	7	36	Arcus semidiurnus subtrahendus.
11	21	51	Hora post meridiem diei 11. Iulij.

Vel hoc altero modo.

D	H	I	
12	5	27	Ab ortu solis
	16	24	Hora meridiei addenda, demendo postea vnum diem.
11	21	51	Hora post meridiem perquisita.

Deinde hora ab occasu in horas post meridiem comutantur additione quantitaris semidiurni temporis, abijciendo 24. quando aggregatum hunc numerum excedit, vt si velis reducere horas 6.28. ab occasu diei 22. Iulij 1600. tunc cum loco Solis illius diei, accipe arcum semidiurnum, qui in superiore canone fuit horar. 7. 36. & tunc adde tuis horis ab occasu, vt emergant hora p.m. sic.

D	H	I	
12	6	28	Hora ab occasu, seu Horologij Italici.
	7	36	Arcus semidiurnus addendus.
12	14	4	Hora post meridiem quaesita.

Idem quoque assequeris, si ab horis occasus abstuleris tempus meridiei, additis 24. horis, quando hora horologij minores fuerint, quam tempus meridiei, vt vides in suprad. exemplo hic repetito.

D	H	I	
12	6	28	Hora horologij Italici ab occasu
	24	0	Hora addenda.
12	30	28	Aggregatum, a quo demendum est
	16	24	Tempus meridiei, vt emergant.
12	14	4	Hora a meridiei quaesita.

Ceterū scias, quod quando hora Horologij nostri ab occasu excedunt

ISAGOGICARVM

unt noctis artificialis quantitatem, & minores sunt tēpore meridiē, tunc quando, reducuntur ad horas p.m. intelliguntur esse præcedentis diei. Vt exempli causa sint oblatae horæ 13. 20'. Horologij eiusdem diei 12. Iulij. Quia hæ horæ excedunt quātitatē noctis artificialis eiusdem diei, cum in supradicto capite cognita sit horarum 8. 48'. minores tamen sunt horis meridiē, quæ sunt h. 16. 24'. ideo postquam redactæ erunt ad horas p.m. ascribendæ sunt præcedenti diei, vt hic habes.

D	H	'	
12	13	20	Horæ horologij communis ab occasu
	7	36	Arcus semidiurnus addendus.
11	20	56	Horæ post meridiem d. ei. 11.

Postremò, scias interdum inueniri quædam horas, quæ numerantur retro, vt ante meridiem, & ante medium noctis, quas reducemus ad horas post meridiem tali pacto. Subducatur horæ ante meridiem ab horis 12. & residuum erit tempus p.m. præcedentis diei. Vt si habes horas 16. 26'. ante meridiem diei 12. Iulij, reduces eas ad horas p.m. sic.

D	H	'	
	24		Horæ 24. a quibus subtrahendæ sunt
12	7	26	Horæ ante meridiem, vt proueniant.
11	16	34	Horæ p.m. aptatæ diei 11. tamen 11.

Horæ verò ante medium noctis vertuntur in horas p.m. auferendo eas ab horis 12. Vt si habeas h. 4. 40'. ante medium noctis diei 12. Iulij vertendas in horas p.m. facies hoc modo.

D	H	'	
	12		Horæ 12. a quibus subtrahendæ veniunt
12	4	40	Horæ ante medium noctis, vt consurgant.
12	7	20	Horæ p.m. diei 12.

Si autem vice versa horæ Astronomicæ in supradictas Horologij cuiuscunque horas cōmutandæ sint (qua cautela vtimur cum tēpus Eclipsis, vel alterius congressus ex Ephemeridibus depromptum reducendum est ad horas vulgares alicuius Horologij) tunc contrarius ordo superiori tenendus est, vt in hac tabella apparet.

Post

Horæ Astrologicae à meridiē numerata vertuntur in horas

Sed ne exemplum illius die 10. Iulij h. re à media nocte ab horis p.m. pro tempore n

D	H
10	2
	12
9	14

Similiter sciet Venetijs, a Solis ad diem nem Poli Vene

D	H
10	2
	7
10	9°

Ad horas autem rentis medij Eclipsis vt vides.

	{ Post medium noctis inchoatas, & in meri- die desinentes, quando ab eis horas 12. subducemus. }	
Horæ A-	Post medium noctis inchoatas, & in subse-	Hoc tamen obser-
strologica à	quenti nocte desinentes, si ab eis 12. ho-	nato, quòd quando
meridie nu-	re tollantur.	substractio fieri nò
merata ver-	Ab exortu Solis, additione temporis semi-	potes, addenda sunt
tuntur in ho-	diurni.	horæ 24. & quo
ras	Ab occasu Solis, ablatione arcus semidiur-	ties aggregatù. 24.
	ni.	horas excedit, abij-
	Ante meridiem, auferendo ipsas ab horis	cienda sunt 24. &
	24. & residuum erit tempus ante meri-	reliquæ erunt ho-
	diem sequentis diei.	re quæ sita.
	Ante medium noctis, auferendo ipsas ab	
	horis 12.	

Sed ne exempla desiderentur, pro clariori intelligentia proponamus tempus illius Eclipsis Solis anni 1600. cuius apparens medium accidit die 10. Iulij h. 2. 13. post meridiem, & sit propositum scire, quo tempore à media nocte numerato spectabitur medium illius Eclipsis. Itaque si ab horis p.m. subducemus horas 12. relinquentur horæ à media nocte pro tempore medij apparentis Eclipsis sic.

D	H	'	
10	2	13	Medium apparens Eclipsis ad tempus p.m. inceptum.
	12		Horæ 12 subducendæ.
9	14	13	Medium Eclipsis ad tempus post medium noctis inceptum.

Similiter sciemus, qua hora ab ortu Solis idem medium Eclipsis accidet Venetijs, addendo tempore Eclipsis arcum semidiurnum cum loco Solis ad diem 10. Iulij 1600. in tabula quantitatis dierum ad elevatio nem Poli Veneti acceptum, vt hic.

D	H	'	
10	2	13	Tempus apparentis medij Eclipsis à meridie
	7	37	Arcus semidiurnus addendus.
10	9	50	Tempus medij Eclipsis post ortum Solis diei 10.

Ad horas autem Horologij Italici ab occasu reducetur tempus appa rentis medij Eclipsis per ablationem arcus semidiurni addito vnico die; vt ydes.

Tempus

ISAGOGICARVM

D	H		
10	2	13	Tempus medij Eclipsis post meridiem.
7	18		Arcus semidiurnus auferendus.
10	37	36	Tempus medij Eclipsis ab occasu Solis.

Postremo, vt hoc idem tempus conuertatur in horas ante meridiem, quarū vsus est in supputatione parallaxium Solarium deliquiorum, vt diximus in nostris Tabulis secundi motus, canone 76. Subtrahe ipsum ab horis 24. emergent enim horæ ante meridiem diei 11. vt hic habes.

D	H		
24			Horæ 24. à quibus fit subductio.
10	2	13	Medium Eclipsis p.m. diei 10.
11	21	47	Medium Eclipsis ante meridiem diei 11.

Sequuntur tabula quantitatatis dierum.

Tabula

Elevatio

Grad. loci Sol.	H		
0	6	0	
1	6	1	
2	6	2	
3	6	3	
4	6	4	
5	6	5	
6	6	6	
7	6	7	
8	6	8	
9	6	9	
10	6	10	
11	6	11	
12	6	12	
13	6	13	
14	6	14	
15	6	15	
16	6	16	
17	6	17	
18	6	18	
19	6	19	
20	6	20	
21	6	21	
22	6	22	
23	6	23	
24	6	24	
25	6	25	
26	6	26	
27	6	27	
28	6	28	
29	6	29	
30	6	30	
	6	31	
	6	32	
	6	33	
	6	34	
	6	35	
	6	36	
	6	37	
	6	38	
	6	39	
	6	40	
	6	41	
	6	42	
	6	43	
	6	44	
	6	45	
	6	46	
	6	47	
	6	48	
	6	49	
	6	50	
	6	51	
	6	52	
	6	53	
	6	54	
	6	55	
	6	56	
	6	57	
	6	58	
	6	59	
	6	60	

23

11,
ve
ab

D Tabu-

PARS SECVNDA.

26

Tabula quantitatis semidiurnæ vel seminocturnæ.

Grad. loci Sol.	41						42						43						Grad. loci Sol.
	Semidiurna						Semidiurna						Semidiurna						
	Y X II						Y X II						Y X II						
	Seminocturna						Seminocturna						Seminocturna						
Eleuatio	H H H						H H H						H H H						Poli
	H H H						H H H						H H H						
30	0	6 0	6 41	7 15	6 0	6 42	7 17	6 0	6 43	7 20	6 0	6 44	7 23	30					
29	1	6 1	6 42	7 16	6 1	6 43	7 18	6 1	6 45	7 21	6 1	6 45	7 21	29					
28	2	6 3	6 44	7 17	6 3	6 45	7 19	6 3	6 47	7 22	6 3	6 47	7 22	28					
27	3	6 4	6 45	7 17	6 4	6 46	7 20	6 4	6 48	7 23	6 4	6 48	7 23	27					
26	4	6 5	6 46	7 18	6 6	6 47	7 21	6 6	6 49	7 24	6 6	6 49	7 24	26					
25	5	6 7	6 47	7 19	6 8	6 49	7 22	6 8	6 51	7 25	6 8	6 51	7 25	25					
24	6	6 8	6 48	7 19	6 9	6 50	7 23	6 9	6 52	7 26	6 9	6 52	7 26	24					
23	7	6 9	6 49	7 20	6 10	6 51	7 24	6 10	6 53	7 27	6 10	6 53	7 27	23					
22	8	6 11	6 51	7 21	6 12	6 53	7 24	6 12	6 55	7 27	6 12	6 55	7 27	22					
21	9	6 12	6 52	7 21	6 13	6 54	7 25	6 13	6 56	7 28	6 13	6 56	7 28	21					
20	10	6 14	6 53	7 22	6 14	6 55	7 26	6 14	6 57	7 29	6 15	6 57	7 29	20					
19	11	6 15	6 55	7 23	6 16	6 57	7 26	6 16	6 59	7 29	6 17	6 59	7 29	19					
18	12	6 17	6 56	7 23	6 17	6 58	7 27	6 18	7 0	7 30	6 18	7 0	7 30	18					
17	13	6 18	6 57	7 24	6 18	6 59	7 27	6 19	7 1	7 31	6 19	7 1	7 31	17					
16	14	6 20	6 58	7 24	6 20	7 0	7 28	6 21	7 3	7 31	6 21	7 3	7 31	16					
15	15	6 21	6 59	7 25	6 21	7 1	7 28	6 22	7 4	7 32	6 22	7 4	7 32	15					
14	16	6 22	7 0	7 25	6 23	7 2	7 29	6 24	7 5	7 32	6 24	7 5	7 32	14					
13	17	6 24	7 2	7 26	6 25	7 4	7 29	6 26	7 6	7 32	6 26	7 6	7 32	13					
12	18	6 25	7 3	7 26	6 26	7 5	7 30	6 27	7 7	7 33	6 27	7 7	7 33	12					
11	19	6 26	7 4	7 26	6 27	7 6	7 30	6 28	7 8	7 33	6 28	7 8	7 33	11					
10	20	6 28	7 5	7 27	6 29	7 7	7 30	6 30	7 10	7 33	6 30	7 10	7 33	10					
9	21	6 29	7 6	7 27	6 30	7 8	7 31	6 31	7 11	7 34	6 31	7 11	7 34	9					
8	22	6 30	7 7	7 27	6 31	7 9	7 31	6 32	7 12	7 34	6 32	7 12	7 34	8					
7	23	6 32	7 8	7 28	6 33	7 10	7 31	6 34	7 13	7 34	6 34	7 13	7 34	7					
6	24	6 33	7 9	7 28	6 34	7 11	7 32	6 35	7 14	7 35	6 35	7 14	7 35	6					
5	25	6 34	7 10	7 28	6 35	7 13	7 32	6 37	7 15	7 35	6 37	7 15	7 35	5					
4	26	6 36	7 11	7 29	6 37	7 14	7 32	6 39	7 16	7 35	6 39	7 16	7 35	4					
3	27	6 37	7 12	7 29	6 38	7 15	7 32	6 40	7 17	7 35	6 40	7 17	7 35	3					
2	28	6 38	7 13	7 29	6 39	7 16	7 32	6 41	7 18	7 35	6 41	7 18	7 35	2					
1	29	6 40	7 14	7 30	6 41	7 16	7 32	6 43	7 19	7 36	6 43	7 19	7 36	1					
0	30	6 41	7 15	7 30	6 42	7 17	7 32	6 44	7 20	7 36	6 44	7 20	7 36	0					
Acēdentes	Semidiurna						Semidiurna						Semidiurna						Acēdentes
	X Y Z						X Y Z						X Y Z						
Seminocturna						Seminocturna						Seminocturna							

D 2 Tabu-

ISAGOGICARVM

Tabula quantitatis semidiurnæ, & seminocturnæ.

Elevatio	44	45	46	Poli.
Grad. loci Sol.	Semidiurna V 8 II Seminocturna H H H	Semidiurna V 8 II Seminocturna H H H	Semidiurna V 8 II Seminocturna H H H	Grad. loci Sol.
0	6 0 6 45 7 23	6 0 6 47 7 26	6 0 6 49 7 30	30
1	6 1 6 47 7 24	6 1 6 48 7 27	6 1 6 50 7 31	29
2	6 2 6 48 7 25	6 2 6 50 7 28	6 2 6 52 7 32	28
3	6 3 6 50 7 26	6 3 6 51 7 29	6 3 6 53 7 33	27
4	6 4 6 51 7 27	6 4 6 53 7 30	6 4 6 54 7 34	26
5	6 5 6 53 7 28	6 5 6 54 7 31	6 5 6 56 7 35	25
6	6 6 6 54 7 29	6 6 6 56 7 32	6 6 6 57 7 36	24
7	6 7 6 55 7 30	6 7 6 57 7 33	6 7 6 59 7 37	23
8	6 8 6 57 7 30	6 8 6 59 7 34	6 8 7 0 7 37	22
9	6 9 6 58 7 31	6 9 7 0 7 35	6 9 7 2 7 38	21
10	6 10 6 59 7 32	6 10 7 1 7 36	6 10 7 4 7 39	20
11	6 11 7 1 7 32	6 11 7 3 7 36	6 11 7 5 7 39	19
12	6 12 7 2 7 33	6 12 7 4 7 37	6 12 7 7 7 40	18
13	6 13 7 3 7 34	6 13 7 5 7 38	6 13 7 8 7 41	17
14	6 14 7 5 7 34	6 14 7 7 7 38	6 14 7 10 7 41	16
15	6 15 7 6 7 35	6 15 7 8 7 39	6 15 7 11 7 42	15
16	6 16 7 7 7 36	6 16 7 9 7 39	6 16 7 12 7 43	14
17	6 17 7 9 7 36	6 17 7 11 7 40	6 17 7 14 7 43	13
18	6 18 7 10 7 37	6 18 7 12 7 40	6 18 7 15 7 44	12
19	6 19 7 11 7 37	6 19 7 13 7 41	6 19 7 16 7 44	11
20	6 20 7 12 7 37	6 20 7 15 7 41	6 20 7 18 7 45	10
21	6 21 7 13 7 38	6 21 7 16 7 41	6 21 7 19 7 45	9
22	6 22 7 14 7 38	6 22 7 17 7 42	6 22 7 20 7 45	8
23	6 23 7 16 7 38	6 23 7 19 7 42	6 23 7 22 7 45	7
24	6 24 7 17 7 39	6 24 7 20 7 42	6 24 7 23 7 46	6
25	6 25 7 18 7 39	6 25 7 21 7 42	6 25 7 24 7 46	5
26	6 26 7 19 7 39	6 26 7 22 7 42	6 26 7 25 7 46	4
27	6 27 7 20 7 39	6 27 7 23 7 43	6 27 7 26 7 47	3
28	6 28 7 21 7 39	6 28 7 24 7 43	6 28 7 27 7 47	2
29	6 29 7 22 7 39	6 29 7 25 7 43	6 29 7 29 7 47	1
30	6 30 7 23 7 39	6 30 7 26 7 43	6 30 7 30 7 47	0
Defectus	Semidiurna X 8 3 Seminocturna	Semidiurna X 8 3 Seminocturna	Semidiurna X 8 3 Seminocturna	Defectus

Tabu-

Elevatio	Sem
Grad. loci Sol.	V
H H	
0	6 0
1	6 2
2	6 3
3	6 5
4	6 7
5	6 8
6	6 10
7	6 12
8	6 13
9	6 15
10	6 17
11	6 18
12	6 20
13	6 22
14	6 24
15	6 26
16	6 28
17	6 29
18	6 31
19	6 33
20	6 34
21	6 36
22	6 38
23	6 39
24	6 41
25	6 43
26	6 44
27	6 46
28	6 47
29	6 49
30	6 50
Defectus	Semid
X 8	Semino

PARS SECVNDA.

27

Tabula quantitatis semidiurna vel seminocturna.

Tabula quantitas semidiurna & vel seminocturna.

pli.	Elevatio	47	48	49	Pol.
Grad. loci Sol.	Grad. loci Sol.	Semidiurna V 8 II Seminocturna H m +	Semidiurna V 8 II Seminocturna H m +	Semidiurna V 8 II Seminocturna H m +	Grad. loci Sol.
30	0	6 0 6 50 7 33	6 0 6 52 7 36	6 0 6 54 7 40	30
29	1	6 2 6 52 7 34	6 2 6 54 7 37	6 2 6 56 7 41	29
28	2	6 3 6 53 7 35	6 4 6 55 7 39	6 4 6 57 7 43	28
27	3	6 5 6 55 7 36	6 6 6 57 7 40	6 6 6 59 7 44	27
26	4	6 7 6 57 7 37	6 8 6 59 7 41	6 8 7 1 7 45	26
25	5	6 8 6 58 7 38	6 9 7 0 7 42	6 9 7 2 7 46	25
24	6	6 10 7 0 7 39	6 11 7 2 7 43	6 11 7 4 7 47	24
23	7	6 12 7 2 7 40	6 13 7 4 7 44	6 13 7 6 7 48	23
22	8	6 13 7 3 7 41	6 14 7 5 7 45	6 14 7 7 7 49	22
21	9	6 15 7 5 7 42	6 16 7 7 7 46	6 16 7 9 7 50	21
20	10	6 17 7 6 7 43	6 18 7 9 7 47	6 18 7 11 7 51	20
19	11	6 18 7 8 7 43	6 19 7 10 7 47	6 20 7 13 7 52	19
18	12	6 20 7 9 7 44	6 21 7 12 7 48	6 22 7 15 7 53	18
17	13	6 22 7 10 7 45	6 23 7 14 7 49	6 24 7 16 7 54	17
16	14	6 24 7 12 7 45	6 24 7 15 7 49	6 25 7 18 7 54	16
15	15	6 26 7 13 7 46	6 26 7 17 7 50	6 27 7 19 7 55	15
14	16	6 28 7 15 7 47	6 28 7 18 7 51	6 29 7 21 7 56	14
13	17	6 29 7 16 7 47	6 30 7 20 7 51	6 31 7 23 7 56	13
12	18	6 31 7 18 7 48	6 32 7 21 7 52	6 33 7 24 7 57	12
11	19	6 33 7 19 7 48	6 34 7 22 7 53	6 35 7 25 7 57	11
10	20	6 34 7 20 7 48	6 35 7 24 7 53	6 36 7 27 7 58	10
9	21	6 36 7 22 7 49	6 37 7 25 7 54	6 38 7 28 7 58	9
8	22	6 38 7 23 7 49	6 39 7 26 7 54	6 40 7 29 7 58	8
7	23	6 39 7 25 7 49	6 40 7 28 7 54	6 42 7 31 7 59	7
6	24	6 41 7 26 7 50	6 42 7 29 7 55	6 44 7 32 7 59	6
5	25	6 43 7 27 7 50	6 44 7 30 7 55	6 46 7 33 7 59	5
4	26	6 44 7 28 7 50	6 45 7 32 7 55	6 47 7 35 8 0	4
3	27	6 46 7 29 7 51	6 47 7 33 7 56	6 49 7 36 8 0	3
2	28	6 47 7 30 7 51	6 48 7 34 7 56	6 51 7 37 8 0	2
1	29	6 49 7 32 7 51	6 50 7 35 7 56	6 52 7 39 8 0	1
0	30	6 50 7 33 7 51	6 52 7 36 7 56	6 54 7 40 8 0	0
Delicet		np 8 9 Semidiurna X = 7 Seminocturna	np 8 9 Semidiurna X = 7 Seminocturna	np 8 9 Semidiurna X = 7 Seminocturna	Acidentes

M-

D 3 Tabu-

ISAGOGICARVM

Tabula quantitatis semidiurna vel seminocturna.

Elevatio	50	51	52	Poli.
Grad. loci Sol.	Semidiurna V 8 II Seminocturna H H H	Semidiurna V 8 II Seminocturna H H H	Semidiurna V 8 II Seminocturna H H H	Grad. loci Sol.
0	6 0 6 56 7 44	6 0 6 58 7 48	6 0 7 0 7 52	30
1	6 0 6 58 7 45	6 2 7 0 7 49	6 2 7 2 7 54	29
2	6 4 6 59 7 47	6 4 7 2 7 51	6 4 7 4 7 55	28
3	6 6 7 1 7 48	6 6 7 4 7 52	6 6 7 6 7 56	27
4	6 8 7 3 7 49	6 8 7 6 7 53	6 8 7 8 7 58	26
5	6 9 7 5 7 50	6 10 7 7 7 55	6 10 7 10 7 59	25
6	6 11 7 7 7 51	6 12 7 9 7 56	6 12 7 12 8 0	24
7	6 13 7 9 7 52	6 14 7 11 7 57	6 14 7 14 8 1	23
8	6 15 7 11 7 53	6 16 7 13 7 58	6 16 7 16 8 3	22
9	6 17 7 12 7 54	6 18 7 15 7 59	6 18 7 17 8 4	21
10	6 19 7 14 7 55	6 20 7 17 8 0	6 20 7 19 8 5	20
11	6 21 7 15 7 56	6 22 7 18 8 1	6 22 7 21 8 6	19
12	6 23 7 17 7 57	6 24 7 20 8 2	6 24 7 23 8 7	18
13	6 25 7 19 7 58	6 26 7 22 8 3	6 25 7 25 8 7	17
14	6 26 7 20 7 58	6 27 7 23 8 3	6 29 7 27 8 8	16
15	6 28 7 22 7 59	6 29 7 25 8 4	6 31 7 28 8 9	15
16	6 30 7 24 8 0	6 31 7 27 8 5	6 33 7 30 8 10	14
17	6 32 7 25 8 0	6 33 7 28 8 5	6 35 7 32 8 11	13
18	6 34 7 27 8 1	6 35 7 30 8 6	6 37 7 34 8 11	12
19	6 36 7 28 8 2	6 37 7 32 8 7	6 39 7 35 8 12	11
20	6 38 7 30 8 2	6 39 7 33 8 7	6 41 7 37 8 13	10
21	6 40 7 31 8 3	6 41 7 35 8 8	6 43 7 39 8 13	9
22	6 42 7 33 8 3	6 43 7 36 8 8	6 45 7 40 8 13	8
23	6 43 7 34 8 4	6 45 7 38 8 8	6 47 7 42 8 14	7
24	6 45 7 36 8 4	6 47 7 39 8 9	6 49 7 43 8 14	6
25	6 47 7 37 8 4	6 49 7 41 8 9	6 51 7 45 8 14	5
26	6 49 7 39 8 4	6 51 7 42 8 9	6 53 7 47 8 15	4
27	6 51 7 41 8 4	6 53 7 44 8 10	6 55 7 48 8 15	3
28	6 53 7 41 8 4	6 55 7 45 8 10	6 57 7 50 8 15	2
29	6 54 7 43 8 5	6 56 7 47 8 10	6 58 7 51 8 15	1
30	6 56 7 44 8 5	6 58 7 48 8 10	7 0 7 52 8 15	0
Deſcēdētes	np 8 6 Semidiurna X 8 6 Seminocturna	np 8 6 Semidiurna X 8 6 Seminocturna	np 8 6 Semidiurna X 8 6 Seminocturna	Alcēdētes

Tabu-

Elevatio	50	51	52	Poli.
Grad. loci Sol.	Semidiurna V 8 II Seminocturna H H H	Semidiurna V 8 II Seminocturna H H H	Semidiurna V 8 II Seminocturna H H H	Grad. loci Sol.
0	6 0 6 56 7 44	6 0 6 58 7 48	6 0 7 0 7 52	30
1	6 0 6 58 7 45	6 2 7 0 7 49	6 2 7 2 7 54	29
2	6 4 6 59 7 47	6 4 7 2 7 51	6 4 7 4 7 55	28
3	6 6 7 1 7 48	6 6 7 4 7 52	6 6 7 6 7 56	27
4	6 8 7 3 7 49	6 8 7 6 7 53	6 8 7 8 7 58	26
5	6 9 7 5 7 50	6 10 7 7 7 55	6 10 7 10 7 59	25
6	6 11 7 7 7 51	6 12 7 9 7 56	6 12 7 12 8 0	24
7	6 13 7 9 7 52	6 14 7 11 7 57	6 14 7 14 8 1	23
8	6 15 7 11 7 53	6 16 7 13 7 58	6 16 7 16 8 3	22
9	6 17 7 12 7 54	6 18 7 15 7 59	6 18 7 17 8 4	21
10	6 19 7 14 7 55	6 20 7 17 8 0	6 20 7 19 8 5	20
11	6 21 7 15 7 56	6 22 7 18 8 1	6 22 7 21 8 6	19
12	6 23 7 17 7 57	6 24 7 20 8 2	6 24 7 23 8 7	18
13	6 25 7 19 7 58	6 26 7 22 8 3	6 25 7 25 8 7	17
14	6 26 7 20 7 58	6 27 7 23 8 3	6 29 7 27 8 8	16
15	6 28 7 22 7 59	6 29 7 25 8 4	6 31 7 28 8 9	15
16	6 30 7 24 8 0	6 31 7 27 8 5	6 33 7 30 8 10	14
17	6 32 7 25 8 0	6 33 7 28 8 5	6 35 7 32 8 11	13
18	6 34 7 27 8 1	6 35 7 30 8 6	6 37 7 34 8 11	12
19	6 36 7 28 8 2	6 37 7 32 8 7	6 39 7 35 8 12	11
20	6 38 7 30 8 2	6 39 7 33 8 7	6 41 7 37 8 13	10
21	6 40 7 31 8 3	6 41 7 35 8 8	6 43 7 39 8 13	9
22	6 42 7 33 8 3	6 43 7 36 8 8	6 45 7 40 8 13	8
23	6 43 7 34 8 4	6 45 7 38 8 8	6 47 7 42 8 14	7
24	6 45 7 36 8 4	6 47 7 39 8 9	6 49 7 43 8 14	6
25	6 47 7 37 8 4	6 49 7 41 8 9	6 51 7 45 8 14	5
26	6 49 7 39 8 4	6 51 7 42 8 9	6 53 7 47 8 15	4
27	6 51 7 41 8 4	6 53 7 44 8 10	6 55 7 48 8 15	3
28	6 53 7 41 8 4	6 55 7 45 8 10	6 57 7 50 8 15	2
29	6 54 7 43 8 5	6 56 7 47 8 10	6 58 7 51 8 15	1
30	6 56 7 44 8 5	6 58 7 48 8 10	7 0 7 52 8 15	0
Deſcēdētes	np 8 6 Semidiurna X 8 6 Seminocturna	np 8 6 Semidiurna X 8 6 Seminocturna	np 8 6 Semidiurna X 8 6 Seminocturna	Alcēdētes

PARS SECVNDA.

28

Tabula quantitatis semidiurnæ vel seminocturnæ.

Elevatio				53				54				55				Poli
Grad. loci Sol.	Semidiurna			H	H	H	Semidiurna			H	H	H	Semidiurna			Grad. loci Sol.
	V	8	II				V	8	II				V	8	II	
	Seminocturna						Seminocturna						Seminocturna			
	∟	∟	+				∟	∟	+				∟	∟	+	
0	6 0	7 3	7 57	6 0	7 5	8 2	6 0	7 8	8 7	6 0	7 8	8 7	30			
1	6 2	7 5	7 58	6 2	7 7	8 3	6 2	7 10	8 9	6 2	7 10	8 9	29			
2	6 4	7 7	8 0	6 5	7 9	8 5	6 5	7 12	8 10	6 5	7 12	8 10	28			
3	6 6	7 9	8 1	6 7	7 11	8 6	6 7	7 14	8 12	6 7	7 14	8 12	27			
4	6 8	7 11	8 2	6 9	7 13	8 7	6 9	7 16	8 13	6 9	7 16	8 13	26			
5	6 11	7 13	8 4	6 11	7 15	8 9	6 12	7 19	8 15	6 12	7 19	8 15	25			
6	6 13	7 15	8 5	6 13	7 17	8 10	6 14	7 21	8 16	6 14	7 21	8 16	24			
7	6 15	7 17	8 6	6 15	7 19	8 11	6 16	7 23	8 17	6 16	7 23	8 17	23			
8	6 17	7 18	8 8	6 18	7 22	8 13	6 18	7 25	8 19	6 18	7 25	8 19	22			
9	6 19	7 20	8 9	6 20	7 24	8 14	6 20	7 27	8 20	6 20	7 27	8 20	21			
10	6 21	7 22	8 10	6 22	7 26	8 15	6 22	7 29	8 21	6 22	7 29	8 21	20			
11	6 23	7 24	8 11	6 24	7 28	8 16	6 25	7 31	8 22	6 25	7 31	8 22	19			
12	6 25	7 26	8 12	6 26	7 30	8 17	6 27	7 33	8 23	6 27	7 33	8 23	18			
13	6 27	7 28	8 13	6 28	7 32	8 18	6 29	7 35	8 24	6 29	7 35	8 24	17			
14	6 30	7 30	8 14	6 31	7 33	8 19	6 32	7 37	8 25	6 32	7 37	8 25	16			
15	6 32	7 32	8 15	6 33	7 35	8 20	6 34	7 39	8 26	6 34	7 39	8 26	15			
16	6 34	7 34	8 16	6 35	7 37	8 21	6 36	7 41	8 27	6 36	7 41	8 27	14			
17	6 36	7 35	8 17	6 37	7 39	8 22	6 39	7 43	8 28	6 39	7 43	8 28	13			
18	6 38	7 37	8 17	6 39	7 41	8 23	6 41	7 45	8 29	6 41	7 45	8 29	12			
19	6 40	7 39	8 18	6 41	7 43	8 24	6 43	7 47	8 30	6 43	7 47	8 30	11			
20	6 42	7 40	8 19	6 44	7 45	8 25	6 46	7 49	8 30	6 46	7 49	8 30	10			
21	6 43	7 42	8 19	6 46	7 47	8 25	6 48	7 51	8 31	6 48	7 51	8 31	9			
22	6 46	7 44	8 19	6 48	7 49	8 25	6 50	7 53	8 31	6 50	7 53	8 31	8			
23	6 48	7 46	8 20	6 50	7 50	8 26	6 52	7 54	8 32	6 52	7 54	8 32	7			
24	6 50	7 48	8 20	6 52	7 52	8 26	6 54	7 56	8 32	6 54	7 56	8 32	6			
25	6 52	7 49	8 20	6 54	7 54	8 26	6 56	7 58	8 32	6 56	7 58	8 32	5			
26	6 55	7 51	8 21	6 57	7 55	8 27	6 59	8 0	8 33	6 59	8 0	8 33	4			
27	6 57	7 52	8 21	6 59	7 57	8 27	7 1	8 2	8 35	7 1	8 2	8 35	3			
28	6 59	7 54	8 21	7 1	7 59	8 27	7 3	8 4	8 37	7 3	8 4	8 37	2			
29	7 1	7 55	8 22	7 3	8 0	8 27	7 6	8 5	8 37	7 6	8 5	8 37	1			
30	7 3	7 57	8 22	7 5	8 2	8 27	7 8	8 7	8 38	7 8	8 7	8 38	0			
Declinetes	Semidiurna			Semidiurna			Semidiurna			Ascendentes						
	X	∞	∞	X	∞	∞	X	∞	∞							
	Seminocturna			Seminocturna			Seminocturna									

D 4 Tabu-

ISAGOGICARVM

Tabula quantitatis semidiurna vel seminocturna.

Elevatio	56	57	58	Poli.
Grad. loci Sol.	Semidiurna V 8 II Seminocturna Δ ∞ ♀	Semidiurna V 8 II Seminocturna Δ ∞ ♀	Semidiurna V 8 II Seminocturna Δ ∞ ♀	Grad. loci Sol.
0	6 0 7 10 8 12	6 0 7 13 8 18	6 0 7 16 8 24	30
1	6 2 7 12 8 14	6 2 7 15 8 20	6 3 7 18 8 26	29
2	6 5 7 15 8 15	6 5 7 18 8 21	6 5 7 21 8 28	28
3	6 7 7 17 8 17	6 7 7 20 8 23	6 8 7 23 8 30	27
4	6 9 7 19 8 19	6 10 7 22 8 25	6 10 7 26 8 32	26
5	6 12 7 22 8 20	6 12 7 25 8 26	6 13 7 28 8 33	25
6	6 14 7 24 8 22	6 15 7 27 8 28	6 15 7 31 8 35	24
7	6 16 7 26 8 23	6 17 7 29 8 30	6 18 7 33 8 37	23
8	6 19 7 28 8 25	6 20 7 31 8 31	6 20 7 36 8 38	22
9	6 21 7 30 8 27	6 22 7 33 8 33	6 23 7 38 8 40	21
10	6 23 7 32 8 27	6 24 7 36 8 34	6 26 7 41 8 41	20
11	6 26 7 35 8 29	6 27 7 38 8 36	6 28 7 43 8 43	19
12	6 28 7 37 8 30	6 29 7 41 8 37	6 31 7 45 8 44	18
13	6 30 7 39 8 31	6 32 7 43 8 38	6 33 7 47 8 45	17
14	6 33 7 41 8 32	6 34 7 46 8 39	6 36 7 50 8 47	16
15	6 35 7 43 8 33	6 37 7 48 8 40	6 38 7 52 8 48	15
16	6 37 7 45 8 34	6 39 7 50 8 41	6 41 7 54 8 49	14
17	6 40 7 47 8 35	6 42 7 52 8 42	6 43 7 57 8 50	13
18	6 42 7 49 8 36	6 44 7 54 8 43	6 46 7 59 8 51	12
19	6 44 7 51 8 37	6 46 7 56 8 44	6 48 8 1 8 52	11
20	6 47 7 54 8 37	6 49 7 58 8 44	6 51 8 4 8 52	10
21	6 49 7 56 8 38	6 51 8 0 8 45	6 53 8 6 8 53	9
22	6 51 7 58 8 38	6 54 8 2 8 46	6 56 8 8 8 54	8
23	6 54 7 59 8 39	6 56 8 5 8 46	6 58 8 10 8 54	7
24	6 56 8 1 8 39	6 59 8 7 8 47	7 1 8 12 8 55	6
25	6 58 8 3 8 39	7 1 8 9 8 47	7 3 8 14 8 55	5
26	7 1 8 5 8 40	7 4 8 10 8 48	7 6 8 16 8 56	4
27	7 3 8 7 8 40	7 6 8 12 8 48	7 8 8 18 8 56	3
28	7 5 8 9 8 40	7 8 8 14 8 48	7 11 8 20 8 56	2
29	7 8 8 10 8 41	7 11 8 16 8 48	7 15 8 22 8 56	1
30	7 10 8 12 8 41	7 13 8 18 8 48	7 16 8 24 8 56	0
Declinatio	♠ Ω ♀ Semidiurna X ∞ ♀ Seminocturna	♠ Ω ♀ Semidiurna X ∞ ♀ Seminocturna	♠ Ω ♀ Semidiurna X ∞ ♀ Seminocturna	Ascensio

Dr

De corre

Supra dixi
meridie i
regularem v
ueritur: hoc
revolutione
quatoris, qu
diurno conti
veros inuice
Solis in Zodi
tione suorum
tio ad finem
Zodiaci med
vnde necesse
moueri.

Secundo r
obliquitate d
in recto, quat
no motui Sol
quotidie adij
fas metitur, in
modi dies na
furam esse: sic
lari, & equal
cres, ac inuic
etenim ad nu
dos, aprè con
naturalis inte
tionem Primi
quantam Sol
tor tot reuolu
revolutione, c
anno 366. reu
dēt diei natu
aquatoris cōt
tijs, quātus ef
ctio medio. Di
mediocri, seu
tia et si inter d
possit; attamen
fiat collatio, pl
bile discrimen

PARS SECVNDA.

29

De correctione temporis, & motus Planetarum ob rationem inaequalitatis dierum naturalium. Cap. 7.

Supra diximus diem naturalem, seu apparentem esse tempus à dato meridie in proximè sequentem meridiem interceptū, seu quo Sol per regularem vniuersi motum ad eūdem locum, à quo discessit, iterum reuertitur: hoc enim est tēporis spatium, quo totus Aequator integram reuolutionem circa terram absoluit cū additione portionis ipsius Aequatoris, quæ correspōdet illi parti Eclipticæ, quā Sol proprio motu diurno contra primum motum pertransit. Hos autem dies naturales veros inuicem inaequales fore duplici de causa constat. Primo ob motū Solis in Zodiaco inaequalem, ac circa mundi centrum irregularem ratione suorum orbium. Sol namque in altera medietate, quæ ab γ initio ad finem μ 186 diebus & horis 8. ferè commoratur: in altera verò Zodiaci medietate huic æquali diebus tantum 178. cum horis 22. ferè vnde necesse est, Solem in priori quidem tardius, in posteriori celerius moueri.

Secundo ratione ascensionum Aequatoris. Constat enim ex signiferi obliquitate dissimilem congruere ascensionem, æquali ipsius arcui tam in recto, quàm in obliquo Sphære posito: quò fit, vt cum particulæ diurno motui Solis respondentes, quæ integris Aequatoris conuersionibus quotidie adijciuntur, inaequales sint, necessariò tēpus quoque, quod ipsas metitur, inaequale erit, & per consequens dies ipsi. Hinc patet eiusce modi dies naturales non posse æqualium cælestium motuū iustam mensuram esse: siquidem regulares motus corporū cælestium, non nisi regulari, & æquali tempore dimetiri possumus. Proinde Astronomis mediocres, ac inuicem semper æquales dies excogitasse operæpretiū fuit. Hi etenim ad numerandū æquabiles, regularesvè cælestiū motuum periodos, aptè conducere videntur. Est igitur hic æqualis, seu mediocris dies naturalis intercapedo tēporis, qua integer Aequinoctialis per reuolutionem Primi Mobilis semel circūducitur vnā cum tanta parte eiusdē, quantam Sol diurno motu æquali in Zodiaco percurrit: nam cū Aequator tot reuolutiones in anno absoluat, quot sūt dies anni, & his addita reuolutione, quæ ob motū Solis annum ei debetur, numerabuntur in anno 366. reuolutiones: quas si in numerum dierū anni partiamur, ostēdet diem naturalem quantitatem, qualem supra innuimus, nempe simplicē æquatoris cōuersionem vnā cum 59. scrupulis, 8. secundis, & 20. ferè tertijs, quātus est æqualis motus Solis diurnus cōpositus, seu ab Aequinoctio medio. Differentia igitur, qua verus, seu apparens dies naturalis à mediocri, seu æquali discrepat æquatio dierū nūcupatur, quæ differentia etsi inter duos proximos dies exigua appareat, & vix sensu percipi possit; attamen negligenda haud est, si ad dies longe inuicem distantes fiat collatio, plurimæ siquidem differentię dierum simul collectæ notabile discrimen pariunt & nostro quidem sæculo maxima differentia inter

vide
cantu
bu. no
stiarū
secūda
rū mo
bilium

oli.

Grad. loci Sol.

30

29

28

27

26

25

24

23

22

21

20

19

18

17

16

15

14

13

12

11

10

9

8

7

6

5

4

3

2

1

0

Arct. ieres

Arct. ieres

Arct. ieres

Arct. ieres

Arct. ieres

Arct. ieres

Arct. ieres

Arct. ieres

Arct. ieres

Arct. ieres

Arct. ieres

Arct. ieres

Arct. ieres

Arct. ieres

Arct. ieres

Arct. ieres

Arct. ieres

Arct. ieres

Arct. ieres

Arct. ieres

Arct. ieres

Arct. ieres

Arct. ieres

Arct. ieres

Arct. ieres

ISAGOGICARVM

inter æquales, & apparentes dies inuenta est temporum, seu graduum Aequinoctialis quinque cum 36. ferè scrupulis, quæ ad vsuale tempus redacta conficiunt scrup. 22. cum totidem secundis vnus horæ. Cum igitur ad hos dies æquales ab Astronomis inuentos omnes motuum tabulæ, Ephemeridesq; sint computatæ, manifestum est, qd ad apparètes, seu ciuiles dies hi planetarum motus in nostris Ephemeridibus notatis minimè referri poterunt, nisi prius æquatione dierum adhibita, quæ est differentia inter veros & æquales dies, vt supra diximus, & quâuis in H & U propter tarditatem motus eorum nulla ferè deprehendatur differentia, paruaq; in O ☉, & Q , vt vnus primi tantum scrupuli, & in S duorum, tamen in motu Lunæ interdum vsque ad 14 prima scrupula propter eius motum velociorem accidere potest. Quapropter, relictis securè cæteris planetis, hanc scrupulosam correctionem solum in luminariis obseruabimus, ob quâ causam in prioribus Ephemeridum nostrarum editionibus canonem Erasmi Reinoldi æquationis dierum ad motum Solis, & Lunæ in gratiam studiosorum accommodauimus, cuius quidem tabulæ vsus talis erit. Cum vero loco Solis ad tempus tuum ex diarijs inuento ingredi canonem æquationis dierum, quærendo in summitate signum Solis: à latere verò gradus loci Solis, & tibi in angulo communi, seu area occurrent scrupula secunda in columna ☉, & in columna ☿ scrupula prima, quæ motui singulorum addenda, vel minuenda sunt, prout titulus supra positus indicabit. Vel etiam collige scrupula, & secunda temporis, quæ tibi primò occurrunt, & hæc temporis tuo adde, vel minue iuxta contrarietatem titularum, & cum illo tempore æquato loca singulorum planetarum supputare poteris. Aspectuum verò tempora, quæ in Ephemeridibus expressa sunt, tali modo corrigenda veniunt: quoniam, cum sint iuxta æqualem, & Astronomicum tempus supputata, ad inæqualem, seu apparentem reduci debent. Quapropter æquatio dierum in prima linea Tabulæ cum loco Solis inuenta addenda, vel subducenda est a tempore dicti aspectus, prout indicabit titulus, & prodibit tempus ciuile, seu apparens, quo continget ille aspectus. Meminerit tamen studiosus, qd in Eclipsibus, sinodis, oppositionibus, & quadraturis luminarium, nec non in ingressibus ☿ in quatuor puncta cardinalium signorum hanc dierum æquationem obseruauimus, vt eò certius gradus emergens in nostro horizonte inueniretur: in cæteris verò ob paruum necessitatem iure eam negleximus.

A D D I T I O.

Cum in supplementis Isagogicarum Ephemeridum sit à nobis comprobata tabella Aequationis dierum naturalium Tychonica, idcirco hoc in loco tabellam eandem secundum Copernicum & canones Prutenicos supputatam prætermittere decreuimus, quam si quispiam habere voluerit, recurrat ad canonem septimum nostrarum Tabularum Secundorum Mobilium.

De

*De æquatione
des hœ*



autè, quæ sunt
ne haud cont
longitudinem
locorum Mer
tudinis illius
ferentia nil al
nos intercept
expedit sic, vt
demque scrup
fos ab hac me
seu ciuitatum
rea ne quid si
go omnium lo
eo fecimus co
minimè conte
bens, restitu
scriptionem lo
centiores con
tus, quos secu
fos dissimular
bet. Primo cui
no inquiritur,
quo nostræ Ep
Differentiam
dato tempore,
ridies occiden
planetæ tempo
contra verò, si
cum eis citius
meri loca plan
dum præfixini
subtractionem

De æquatione temporis ob meridianorum differentiam, seu quomodo Ephemerides hæc ad Venetiarum meridianum computatæ, ad alia quæcumque loca transferatur. Cap. 8.



ALTERA de causa tempus tuum adhuc corrigendū restat. Nam sicut omnes canones celestium motuum ad certum aliquē Meridianum computati sunt, ita etiam Ephemerides omnes. Vnde ex hoc apparet, quod illis tantum ciuitatibus, quæ in eadē longitudine ab Occidente sunt, seu in eodē Meridiano ritē congruent, alijs autē, quæ siue versus ortum, siue occasū distant, sine aliquo discrimine haud conuenire poterunt. Vt autem Ephemerides nostræ, quæ ad longitudinem inclat Venetiarum vrbs sunt conditæ, ad aliorū etiam locorum Meridianos traducantur, necesse est, vt per differentiā longitudinis illius loci à Meridiano Venetiarū id expedias; hæc autem differentia nil aliud est, quam arcus Aequatoris, inter vtrosque Meridianos interceptus quam quidem differentiam in tempus commutari expedit sic, vt quindecim gradus, seu tēpora Aequatoris vni horæ, totidemque scrupula vni temporis scrupulo conueniāt. Verum, vt studiosos ab hac molesta supputatione liberaremus, quā plurium locorum seu ciuitatum differentiam in horas, & scrupula commutauimus: præterea ne quid supputationi nostræ defuit, apposuius etiā nostro catalogo omnium locorum lōgitudines ex probatioribus authoribus, & hoc eo fecimus consilio, vt si quispiam huius nostri laboris Geographici minimē contentus, peculiare aliquorum locorum obseruationes habens, restituere eas valeat, quoniam in hac Astronomiæ parte, quæ descriptionem locorum continet, tanta cum inter antiquos, tū inter recentiores conspicitur differentia, vt ne dum nos, verum quisquis eruditus, quos securē in hac parte sequi possit, ambigat, quod certē studiosos dissimulare nolui. Duplicem igitur vsum hæc tabella Regionum præbet. Primo cum planetarum motus ad tempus aliquod in alio meridiano inquiritur, & tūc tempus datum ad Meridianum Venetiarum, sub quo nostræ Ephemerides sunt compilatæ, hac forma reducendum est. Differentiam temporis loci illius in tabula Regionum inuentam addito tempori, si ille locus sit Venetijs occidentalis, quoniam cum meridies occidentalibus tardiū accidat, paucioresque horas numerent, planeta tempore eius meridiei plus numeri in signifero obtinebunt. E contra verō, si sit orientalis, illam differentiam ab illo aufer, eò quod cum eis citiū accidat meridies, pluresque horas numerent, minus numeri loca planetarum in dicto Meridiano possident, & ad hoc inferendum præfiximus singulis ciuitatibus has notas A. & S. quæ additionē, subtractionemvè denotant, in columna scilicet, quæ motibus planetarum

ISAGOGICARVM

rum refertur. Veruntamen si compendio vti velis, pro binis scrupulis temporis differentia adde, vel subtrahere vnum minutum motui Lunæ, & pro dictis binis scrupulis quinque secunda motui Solis, nam in cæteris planetis hæc supputatio negligi securè potest, nisi differentia temporis alicuius fuerit momenti.

Posterior huius Tabulæ vsus est, cum tempus Eclipsium, & singulorum aspectuum, nec non ingressus ☼ in puncta cardinalia in diarijs expressum ad alium Meridianum transferendum est, nam tunc si locus ille sit Venetijs Orientalior, tempus è directo dicti loci in Tabula inuentum addendum est tempori dictæ Eclipsis, vel aspectus in diarijs annotato, nam tardius Eclipses, seu aspectus Orientalibus contingunt: si verò locus sit Occidentalior, tunc ea differentia a tempore aspectus auferrenda est, eò quod in illo Horizonte citius interueniet, & hoc admonent etiam notæ A, & S. positæ in columna aspectibus planetarum inseruiente. Exempla ob operationis facilitatem consultò omittimus.



Cata-

Catalo

No

Acedum. Ce
Adrianopoli
Alba Regali
Album Casti
Alexandria
Alexandria
Almoisa Hif
Alsfeldia Ha
Ambianum
Andegavia C
Amberga Bo
Ancona Ital
Antiochia pe
Antuerpia B
Aquinum.
Aquila.
Aquila a Hi
Aquisgranu
Aretium Hel
Argentina, A
Athlism.
Athenæ.
Auenio Gall
Augusta Vin
Aurelia Gall
Ariminum I
Babylon Chi
Bamberga F
Barcinum H
Barium.
Bassilea Hel
Badacoz Hi
Badena Hel
Barfalona H
Bellogradum
Beneuentum
Bergamum.
Bergis Noue
Berlinum M
Berna Helu
Bethlehem.
Biburgum D

PARS SECVNDA.

34

Catalogus Ciuitatum pro differentia Meridiani habenda.

Nomina Ciuitatum, & locorum.	Latitu- do.		Longi- tudo.		Differ. tempor.		Inno. Pla.	In aspectu.
	G	°	G	°	H	1		
Acedum. Ceneda.	45	18	33	22	0	4	A	S
Adrianopolis.	42	45	22	45	0	46	A	S
Alba Regalis Vngariæ.	46	48	42	0	0	31	S	A
Album Castrum Trans.	43	35	50	45	1	5	S	A
Alexandria Aegypti.	31	0	60	30	1	45	S	A
Alexandria Italiae.	43	30	30	0	0	17	A	S
Almoisa Hispaniæ.	44	45	10	30	1	36	A	S
Alseldia Hassiæ.	51	0	72	0	0	10	A	S
Ambianum Picardiæ.	49	50	22	30	0	48	A	S
Andegauia Galliæ.	46	0	19	30	0	20	A	S
Amberga Bohemiæ.	49	26	32	40	0	10	A	S
Ancona Italiae.	43	42	39	40	0	22	S	A
Antiochia penes Taurum montem.	37	20	70	15	2	24	S	A
Antuerpia Brabantiæ.	51	28	26	36	0	31	A	S
Aquinum.	41	56	38	30	0	17	S	A
Aquila.	43	30	38	20	0	16	S	A
Aquileia Histriæ.	45	12	34	0	0	1	A	S
Aquisgranum Imperiale.	51	6	28	52	0	22	A	S
Arctium Hetruriæ.	42	45	34	4	0	2	S	A
Argentina, Argentoratum.	48	45	28	14	0	24	A	S
Astifium.	42	55	35	20	0	4	S	A
Athenæ.	37	15	52	43	1	14	S	A
Auenio Galliæ, Auignon.	43	52	22	0	0	49	A	S
Augusta Vindelicorum.	47	42	33	0	0	5	A	S
Aurelia Galliæ, Orlens.	47	13	19	0	1	1	A	S
Ariminum Italiae.	43	50	35	40	0	6	S	A
Babylon Chaldeorum.	35	0	79	0	2	59	S	A
Bamberga Franconiæ.	49	56	31	45	0	10	A	S
Barcinum Hispan. Barfalona.	41	35	10	0	1	37	A	S
Barium.	41	52	43	40	0	38	S	A
Basilica Heluetiæ.	47	41	27	50	0	26	A	S
Badacoz Hispaniæ.	39	0	10	46	1	35	A	S
Badena Heluetiæ.	48	44	31	0	0	13	A	S
Barfalona Hispaniæ.	41	30	17	15	0	29	A	S
Bellogradum Vngariæ.	44	30	45	15	0	44	S	A
Bencuentum.	41	50	36	15	0	8	S	A
Berganum.	44	50	30	30	0	15	A	S
Bergis Nouergiæ.	51	15	27	30	0	28	A	S
Berlinum Mar. Brandemb.	52	50	36	30	0	9	S	A
Berna Heluetiæ.	46	25	39	45	0	10	A	S
Bethlehem.	31	50	55	45	2	0	S	A
Biburgum Daniæ.	57	26	47	0	0	10	S	A

Cara-

ISAGOGICARVM

Catalogus Ciuitatum pro differentia Meridiani habenda.

Nomina Ciuitatum, & locorum.	Latitu- do.		Longi- tudo.		Differ. tē por.	Inno. Pla.	In pedu.
	G	1	G	H			
Burgos Hispaniæ.	44	40	16	0	0 34	A	S
Bizantium Gallia. Befanfon.	47	36	25	40	0 34	A	S
BONONIA Italiæ.	43	54	33	5	0 5	A	S
Brandenburgum.	52	36	35	30	0 5	S	A
Brixia Italiæ.	44	36	31	20	0 12	A	S
Brugæ Flandriæ.	24	30	24	26	0 39	A	S
Brundisium Apuliæ. Branditio.	43	26	43	50	0 38	S	A
Bruxella Brabantia.	52	24	26	42	0 30	A	S
Buda Hungariæ.	47	0	44	30	0 41	S	A
Burdegala Galliæ.	45	30	13	30	1 3	A	S
Cafalis S. Euasij.	42	37	30	42	0 15	A	S
Calecutum Indiæ.	5	0	16	0	5 27	S	A
Camerinum.	43	0	36	0	0 7	S	A
Campena Frisiæ.	52	50	21	46	0 50	A	S
Candia Insula, olim Creta.	34	45	54	10	1 20	S	A
Canaria Insula.	11	0	1	0	2 12	A	S
Capua Italiæ.	41	0	39	10	0 20	S	A
Carlostadium Franconiæ.	50	5	27	40	0 26	A	S
Cartago Barbariæ.	31	50	31	48	0 10	A	S
Catina Siciliæ.	37	40	39	46	0 22	S	A
Calchouia Vngariæ.	48	20	46	0	0 47	S	A
Cayrum, vel Noua Babylonia.	29	50	63	0	1 55	S	A
Cefena Italiæ.	43	40	34	40	0 2	S	A
Cephalenia Insula.	37	10	47	10	2 52	S	A
Cæsar Augutta Aragoniæ.	41	45	14	15	1 20	A	S
Colmaria Alsatia.	48	12	26	0	0 33	A	S
Colonia Aggripina.	51	0	29	0	0 21	A	S
Comum.	44	40	29	56	0 17	A	S
Compoitella Hispaniæ.	44	13	6	0	1 53	A	S
Concordia.	44	55	33	15	0 4	A	S
Confluentia.	50	25	27	30	0 27	A	S
Cortona.	41	40	35	0	0 3	S	A
Constantinopolis. Bizantium.	43	5	55	30	1 25	S	A
Constantia in confin. Heluetiæ.	47	30	18	30	0 23	A	S
Corduba Hispaniæ.	37	50	8	0	1 45	A	S
Corfinium, vulgo Corfù.	38	45	45	10	0 44	S	A
Corthæ Insulæ medium.	40	50	31	0	0 13	A	S
Cosentia Calabriæ.	40	15	43	12	0 36	S	A
Cracouia Poloniæ.	50	12	45	30	0 45	S	A
Crema.	44	20	31	15	0 12	A	S
Cremona Italiæ.	44	40	32	25	0 7	A	S
Cunæ, vnde Sybilla Cumana.	41	30	41	0	0 27	S	A

Cata-

Catalog

Nom
Cypri Insula.
Damascus Syria.
Dantiscum Pr
Dertona.
Dulcignum.
Drepanum Sic
Dresda misnia
Dyrrhachium
Eboraceum Sc
Eislebia.
Ephesus metro
Epidaurus.
Esfordia Turin
Eslinga Imper
Ettemburgum
Famagutha, o
Fanum.
Fauentia.
Ferraria.
Fessa Africæ.
Flandria.
Florentia Hetr
Forum Iuij. Fe
Forum Sempre
Forum Cornel
Forum Flamin
Forum Iulium
Finis terre.
Fractordia Ge
Fransfordia a
Friburgum. Mi
Friburgum Hel
Friburgum Brit
Gaieta.
Gallipolis, vel C
Gandauum Fla
Geneua Sabaud
Genua Italiæ.
Genua Heluetia
Geldria, aut Ghi
Grauna.
Granata Hispan

PARS SECVNDA.

33

Catalogus Civitatum pro differentia Meridiani habenda.

Nomina Civitatum, & locorum.	Latitu- do.		Longi- tudo.		Differ- entia por.	Inno- p. a. a.	In aspectu.
	G	1	G	1			
Cypri Insula.	35	30	65	30	2	5	S A
Damascus Syria.	33	0	69	0	2	19	S A
Dantiscum Prussia.	54	44	44	15	0	40	S A
Derrona.	44	0	30	40	0	14	A S
Dulcignum.	43	0	43	30	0	37	S A
Drepanum Sicilia.	36	20	37	0	0	11	S A
Dresda misnia.	51	0	23	45	0	43	A S
Dyrrhachium Macedonia.	40	50	45	0	0	43	S A
Eboracum Scotia.	57	0	17	40	1	6	A S
Eislebia.	51	46	32	30	0	7	A S
Ephesus metropolis Ionia.	37	40	57	40	1	14	S A
Epidaurus.	36	25	51	45	1	10	S A
Estordia Turingia.	51	10	34	0	0	1	A S
Eßlinga Imperialis.	48	35	30	0	0	17	A S
Ettemburgum Scotia.	57	13	19	0	1	1	A S
Famagusta, olim Salamis.	35	20	66	45	2	10	S A
Fanum.	43	40	35	40	0	6	A S
Faurentia.	43	30	35	20	0	4	S A
Ferraria.	44	23	33	5	0	5	A S
Fessa Aphrica.	34	40	34	30	1	55	A S
Flandria.	52	30	22	45	0	46	A S
Florentia Hetruria.	43	4	34	30	0	1	S A
Forum Iulij. Forl.	43	40	33	20	0	4	A S
Forum Sempronij. Fossenbron.	43	30	34	50	0	2	S A
Forum Cornelij Imola.	43	30	34	42	0	2	S A
Forum Flaminij. Foligno.	42	40	36	0	0	7	S A
Forum Iulium Histria. Frigoli.	45	0	35	20	0	4	S A
Finis terræ.	44	2	4	25	1	59	A S
Fractordia Germ. Empor.	50	12	30	30	0	15	A S
Fractordia ad Oderam.	52	33	37	30	0	13	S A
Friburgum Misnia.	50	58	30	39	0	14	A S
Friburgum Helvetia.	47	45	28	12	0	2	A S
Friburgum Brigæ Rhetia.	48	13	28	0	0	25	A S
Gaieta.	40	50	38	20	0	16	S A
Gallipolis, vel Calliopolis.	41	30	45	10	0	44	S A
Gandaunum Flandria.	51	24	25	18	0	36	A S
Genæ Sabaudia.	45	30	26	16	0	32	A S
Genua Italia.	43	50	30	30	0	15	A S
Genua Helvetia.	46	0	23	0	0	45	A S
Geldria, aut Gheldere.	52	20	27	40	0	26	A S
Grauna.	41	15	43	10	0	31	S A
Granata Hispania.	37	50	10	50	1	34	A S

Cata-

ISAGOGICARVM

Catalogus Ciuitatum pro differentia Meridiani habenda.

Nomina Ciuitatum, & Locorum.	Latitu- do.		Longi- tudo.		Differ. tēpoi.	Inno. Pla.	In Aspet.
	G	1	G	1			
Gæppinga.	49	37	30	0	0 17	A	S
Gorlicium Slesie.	51	0	34	45	0 2	S	A
Golmona Pomeraniæ.	54	6	33	54	0 1	A	S
Gotlandia Insula.	60	0	48	0	0 54	S	A
Hadriano polis Bulgaria.	42	45	52	30	1 15	S	A
Haphia Dania.	57	20	36	15	0 7	S	A
Hamburgum Holsatiæ.	54	24	30	15	0 16	A	S
Hamaria Nouergiæ.	60	0	31	45	0 10	A	S
Halbeitadium Saxoniæ.	52	11	35	20	0 4	S	A
Herbipolis Franconia.	49	58	30	30	0 15	A	S
Hierosolyma.	31	40	66	0	2 7	S	A
Hiberniæ, seu Irlandiæ medium.	57	0	12	0	1 29	A	S
Hydruntum, vulgo Otronto.	41	26	45	20	0 44	S	A
Ingloftadium Bauriæ.	48	42	31	20	0 12	A	S
Iuliacum. Gulich.	52	0	27	30	0 27	A	S
Lanzanum.	47	40	35	30	0 5	S	A
Landiæ medium.	57	0	7	30	1 47	A	S
Lacedemon Sparto.	35	30	50	15	1 4	S	A
Laodicea Rhamata.	39	40	68	30	2 17	S	A
Leoburgum Saxoniæ.	54	10	28	2	0 25	A	S
Leoburgum Rutheniæ. Leopoli.	50	33	48	45	0 58	S	A
Leodium Iuliaci Ducatus.	50	51	28	0	0 25	A	S
Liburnus. Liorno.	42	12	33	10	0 4	A	S
Lincopia Suetiæ.	61	8	38	0	0 14	S	A
Londinum Angliæ. Londra.	52	30	19	15	1 0	A	S
Louanium Brabantia.	51	0	26	45	0 50	A	S
Lubecum Saxoniæ.	54	48	34	0	0 1	A	S
Lucca.	42	40	32	40	0 6	A	S
Lugdunum Galliæ. Lion.	45	40	24	0	0 41	A	S
Lundis Gothiæ.	57	23	41	30	0 29	S	A
Luneburgum.	54	40	34	20	0 0	A	S
Lucerna Heluetiæ.	46	34	26	0	0 33	A	S
Lypfia Mifniæ.	51	25	34	45	0 2	S	A
Lysbona Portugalliæ.	39	38	5	10	1 56	A	S
Machlinia Brabantia.	51	15	26	50	0 3	A	S
Maguntia Imperialis.	50	8	30	0	0 17	A	S
Magdeburgum Saxoniæ.	52	20	34	5	0 1	S	A
Mantua.	44	30	32	20	0 8	A	S
Marfilia Galliæ. Narbo.	43	6	24	30	0 39	A	S
Manfredonium Sipontus.	40	45	42	50	0 34	S	A
Maorica Insula, Mailorca.	39	35	18	25	1 3	A	S
Marpurgum Hassiæ.	51	0	30	10	0 16	A	S
Mediolanum.	44	36	30	20	0 16	A	S

Cata-

Catalo

Nor
Meisana Sici
Mildeburgum
Minorica In
Mons Pessula
Mons Regi
Mons Reg. F
Mutina.
Narbona Ga
Nantes Brita
Neapolis Ital
Neapolis Auf
Nebia Corsic
Neoburgum
Neoburgum
Nola Campa
Nouaria.
Nicea, vbi con
Nidrosia Nou
Nigroponti I
Norimberga I
Nurba Italiæ.
Onolfpachiu
Ortonum.
Orchades Insu
Otinga interi
Panormus, Pa
Parpineana G
Parentium.
Patauum Bau
Patauia Germ
Patauum Itali
Papia Italiæ.
Panipelon, seu
Parisius, olim L
Parma Italiæ.
Perusia.
Pisaurum, Pesa
Pittorium. Pitt
Pisæ Hetruriæ.
Placentia.
Portugalla, Por
Potentia.

Catalogus Ciuitatum pro differentia Meridiani habenda.

Nomina Ciuitatum, & locorum.	Latitu- do.		Longi- tudo.		Differ. tépor.	Inno. Pla.	Inspec- ti.
	G	1	G	1			
Messana Sicilia.	38	50	42	46	0	34	S A
Mildeburgum Franconia.	49	44	26	34	0	31	A S
Minorica Insula, Menorica.	40	10	19	30	0	59	A S
Mons Pessulanus Gall. Montpellier.	43	25	20	30	0	55	A S
Mons Regius Boautia.	54	17	46	45	0	50	S A
Mons Reg. Franc. patria Io. Regiomon.	50	16	31	0	0	13	A S
Mutina.	44	0	32	40	0	6	A S
Narbona Gallia.	43	0	19	20	1	0	A S
Nantes Britannia.	48	12	16	20	1	12	A S
Neapolis Italia.	41	0	40	10	0	24	S A
Neapolis Austria. Neustat.	47	54	38	0	0	15	S A
Nebia Corsica.	40	40	27	30	0	27	A S
Neoburgum ad Danubium.	48	42	31	45	0	10	A S
Neoburgum Turingia.	51	20	32	0	0	9	A S
Nola Campanie.	40	45	40	15	0	24	S A
Notaria.	44	30	30	30	0	15	A S
Nicea, ubi concil. celebratum.	41	40	17	0	1	31	S A
Nidrosia Nouergia.	60	50	39	45	0	22	S A
Nigropontu Insula.	38	15	33	40	1	18	S A
Norimberga Imperialis.	49	24	31	10	0	12	A S
Nurtia Italia. Nortia.	42	44	38	0	0	15	S A
Onolspachium.	49	33	32	0	0	9	A S
Ortonum.	43	15	40	42	0	41	S A
Orchades Insula.	61	40	21	0	0	53	A S
Otinga inferioris Sueuia.	48	52	23	3	0	25	A S
Panormus, Palermo.	37	0	37	0	0	11	S A
Parpineana Gall. Perpigna.	42	40	18	30	1	3	A S
Parentium.	44	55	35	20	0	4	S A
Patauium Bauaria.	48	28	34	0	0	1	A S
Patauia Germania.	47	40	34	0	0	1	A S
Patauium Italia. Padua.	45	10	33	30	0	3	A S
Papia Italia.	44	26	31	0	0	13	A S
Pampelon, seu Pampilona.	42	50	15	0	1	17	A S
Parisijs, olim Lutetia.	48	45	23	15	0	44	A S
Parma Italia.	43	30	32	30	0	7	A S
Perusia.	42	56	36	50	0	10	S A
Pisaurum, Pesaro.	43	45	36	30	0	9	S A
Pistorium, Pistoia.	43	0	33	20	0	4	A S
Pisae Etruria.	42	38	32	40	0	6	A S
Placentia.	44	0	31	50	0	10	A S
Portugalla, Portugallo.	40	45	5	45	1	55	A S
Potentia.	40	15	40	40	0	26	S A

E Cata-

ISAGOGICARVM

Catalogus Ciuitatum pro differentia Meridiani habenda.

Nomina Ciuitatum, & locorum.	Latitu- do.	Longi- tudo.	Differ. tempor.	Inno. Pla.	Inspec- ti.
	G	G	H		
Pola, Iulia pietas.	44	50	36 45	0 10	S A
Praga Bohemiae.	50	6	34 30	0 1	S A
Prugis Bohemiae.	50	18	33 20	0 4	S A
Ragusia Dalmatiae.	43	30	42 14	0 32	S A
Ratisbona Imperialis.	48	56	29 50	0 18	A S
Rauennae Italiae.	44	2	34 40	0 2	S A
Rhecanatum.	43	22	40 0	0 23	S A
Regium Iulium Calabriae.	38	15	43 10	0 36	S A
Regium Iepidi Lombardia.	43	30	32 30	0 7	A S
Rhodus Insula.	36	0	58 0	1 34	S A
Riga Liuania.	59	0	53 45	1 18	S A
Rodes Franciae. Segoudnum.	45	15	22 0	0 49	A S
Reims Galliae.	48	45	22 15	0 48	S A
ROMA.	42	4	40 20	0 24	A S
Rostochium Mech. duc.	54	36	34 0	0 1	A S
Rothomagus Normandia.	49	0	21 15	0 52	S A
Salmantica Hispaniae.	41	20	8 32	1 43	A S
Saluedia Tur.	50	46	33 45	0 2	A S
Salernum Italiae.	40	50	40 20	0 24	S A
Salisburgium Beiariae.	47	44	35 15	0 4	S A
Sardiniae Insulae medium.	38	0	31 0	0 13	A S
Sauona Italiae.	43	30	29 10	0 20	A S
Saloniana Dalmatiae.	44	30	39 50	0 22	S A
Scutara Dalmatiae.	44	0	40 20	0 24	S A
Scotiae Insulae medium.	57	0	18 0	0 25	A S
Segnia Illyr.	44	45	37 45	0 14	S A
Selestadium Haffatiae.	48	22	24 6	0 41	A S
Senae Etrusciae. Siena.	42	50	35 30	0 5	S A
Sibilla Hispaniae Hispaniae.	37	0	6 36	1 52	A S
Sibinicum Dalmatiae.	44	20	38 42	0 18	S A
Siracusa, Saragosa.	37	15	40 30	0 25	S A
Sora.	41	20	38 20	0 16	S A
Spoletum Italiae.	43	15	39 45	0 22	S A
Spira Imperialis.	49	20	23 4	0 22	S A
Sterinum Pomeraniae.	54	0	37 4	0 1	S A
Stocholma Suetiae.	50	30	46 0	0 46	S A
Suessla Italiae. Seila.	41	30	42 0	0 31	S A
Sulmo Italiae, ubi Ouidius.	40	0	43 50	0 38	S A
Tarentum, vulgo Taranto.	41	15	43 15	0 36	A S
Tarvisum Italiae.	45	30	33 35	0 3	A S
Tibur Italiae. Tiuoli.	42	0	40 30	0 25	S A
Toletum Hispaniae.	41	0	10 30	1 35	A S

Cata-

Catalog

Noi

Tholosa Galli
Thyle Insula.
Taurinum Pe
Tergestum Co
Tigurum Hel
Thebae Aphric
Thunetum, se
Tubinga Vvit
Turoma.
Traiectum Hi
Treueris.
Tridentum, vu
Trutaua Fran
Valentia Hiss
Vallis Oletana
Velitrum.
VENETIA
Verona.
Vercellae.
Vicentia.
Vienna Galliae
Vienna Austria
Vienna Panno
Viterbium Ital
Vilda Lithuan
Vlma inferiori
Volaterra Itali
Vrbium.
Vratisslaui Siet
Vtinum, seu Vt
Vvitemberga
Vuormatia Im

Catalogus Ciuitatum pro differentia Meridiani habenda.

Nomina Ciuitatum, & locorum.	Latitu- do.	Longi- tudo.	Differ. speci.	Inu. Pia.	Inu. Pia.
Tholosæ Galliarum.	43 30	18 0	1 5	A	S
Thyle Insula.	63 0	33 0	0 5	S	A
Taurinum Pedemontij.	44 40	29 30	0 19	A	S
Torgestum Colonia. Triest.	35 14	35 16	0 4	S	A
Tigurum Heluetiarum.	46 48	26 36	0 31	A	S
Thebæ Aphricæ.	29 30	62 30	1 53	S	A
Thunetum, seu Thunissa.	32 30	33 0	0 5	S	A
Tubinga Vvittemb. Ducat.	48 38	29 45	0 18	A	S
Turonia.	47 20	19 45	0 58	A	S
Traiectum Hislandiarum.	52 16	27 34	0 27	A	S
Treueris.	49 55	28 0	0 25	A	S
Tridentum, vulgò Trento.	45 18	31 42	0 10	A	S
Trutauia Francorum.	49 46	28 18	0 24	A	S
Valentia Hispaniarum.	36 10	12 40	1 26	A	S
Vallis Oletana. Valladolid.	42 20	9 0	1 41	A	S
Velitrum.	41 0	35 0	0 3	S	A
VENETIÆ.	45 15	34 30	0 0		
Verona.	45 16	32 45	0 6	A	S
Vercellæ.	44 12	29 50	0 18	A	S
Vicentia.	44 55	33 0	0 5	A	S
Vienna Galliarum.	45 12	22 30	0 47	A	S
Vienna Austriae.	47 42	38 0	0 15	S	A
Vienna Pannoniarum.	43 22	38 0	0 15	S	A
Viterbium Italiae.	42 18	39 0	0 19	S	A
Vilna Lithuaniae.	54 30	53 15	1 15	S	A
Vilma inferioris Sueuiæ.	48 26	30 20	0 16	A	S
Volaterra Italiae. Volterra.	42 40	33 50	2 2	A	S
Vrbium.	43 43	34 30	2 1	S	A
Vratislavia Slesiarum.	51 10	38 15	0 16	S	A
Vtinum, seu Vrinis.	46 30	35 0	0 3	S	A
Vvittemberga Saxoniæ.	51 50	35 0	0 3	S	A
Vuormatia Imperialis.	49 44	28 30	0 23	A	S

ISAGOGICARVM

Vera singulorum planetarum, capisq; draconis loca ad quodvis datum temporis momentum duplici modo inuenire. Cap. 9.

SVpra diximus, omnes motus planetarum in Ephemeridibus notatos ad meridiem completum illius diei, cui adiacent, referendos esse. Verum cum planetæ ipsi siue in consequentia Zodiaci, siue contra signorum ordinem discurrant, continuo, singulisq; momentis temporis locum suum in Zodiaco permutent; conueniens est certum tradere modum, ut ad quamuis horam, horæuè momentum habere possimus verum singulorum planetarum motum: hoc est in quibus alicuius signi partibus, & scrupulis ad illud tempus planeta quilibet inueniatur. Duos igitur modos docebimus, ut id absq; longa operatione deprehendatur.

Primus modus.

Primus modus per Sexagenariam Tabulam à nobis primum excogitatus talis est.

Primò inquiras motum planetæ diurnum, hoc est quantum spatio vigintiquatuor horarum proprio motu in signifero absoluit: huc diurnum motum explorabis per subtractionem loci planetæ ad diem triū in Ephem. notati à loco eiusdem planetæ subsequenter diei, si planeta fuerit directus (quod probè cognoscet si in sequenti die locum planetæ in numeris auctum videbis, vel quod in subsequens signum transferatur) vice autem versa facies, cum planeta fuerit retrocedens, (quod patet quando subsequenter diei motus in gradibus, aut scrupulis minuitur, vel quod in præcedens signum mutetur, & etiam ex litera ꝑ supra dies tuos inuenta cognoscitur) subducendo locum planetæ sequentis diei à loco tui diei, & quicquid ex subtractione hac relinquetur, erit diurnus motus planetæ quæsitus.

Verùm tamen non minimam difficultatem habendi diurnum motum planetæ variatio signi tyronibus parere solet, quæ quidem dupliciter euenire potest. Primo quando planeta exiens de vno signo incidit in signum immediatè sequens, & tunc planeta directus est, & ut haberi possit diurnus motus, addendi sunt triginta gradus loco planetæ diei sequentis, subducendo locum diei tui à loco diei sequentis. Secundò quando planeta retrogradus relicto suo signo incurrit in signum præcedens, & tunc addendi sunt similiter triginta gradus loco planetæ tui diei, à quo tamen subducendus est locus diei sequentis, ut diurnus motus prodeat.

Secundò horas tuas, atque scrupula, quibus loca planetarum supputare intendis ad proportionem sexagenariam aptabis, & hoc duplici modo poteris; vel ex canone decimo nostrarum Tabularum Secundi, motus,

motus, in quod
lorum horæ
Tabulam hic
ris, deinde c
diei, & secun
absque illa t
denf etiam si
producentur
fortientur de
primorum, se
fractiones ad

Tertiò co
proportiona
diurnum pla
mutatum, &
tem singulis
uando congr
dem generis
tus conuenie
dideris loco
directus. Ve
dus, confecti
sitam, horæq

SInt inquir
lij horis 6
mò quidem
diurnum Soli
hic apparet.

66

Deinde red
accipiendod

motus, in quo exhibemus Tabulam conuersionis horarum, & scrupulorum horæ in scrupula diei, quorum sexaginta complent diem, quam Tabulam hic transferre nolumus, in quam sit ingressus primo cum horis, deinde cum minutis colligendo cum his in vnam summam minuta diei, & secunda. Aliter etiam vertere potes suas horas in scrupula diei, absque illa tabula in hunc modum: Dupla horas, & scrupula, & eandem etiam sume dimidium, & omnia in vnam redige summam; sic enim producentur scrupula dierum in proportionem sexagenaria, quæ hanc fortientur denominationem. Primus ordo numerorum erit scrupulorum primorum, seu minutorum, secundus secundorum, & reliquas deinde fractiones adhærentes negligimus, ne calculum turbent.

Tertiò collocabis hos numeros ad operationem inquisitionis partis proportionalis per Sexagenariam Tabulam, scribendo primo motum diurnum planetæ, & sub illo tempus suum in sexagesimis dierum commutatum, & de singulis numeris diurni motus accipies partem congruentem singulis numeris tui temporis in arca Tabulæ Sexagenariæ obseruando congruam eorum denominationem, & debite singulos sub eiusdem generis numeros notando, quorum omnium aggregatum erit motus conueniens planetæ pro illis horis & minutis. Quæ motum ubi addideris loco planetæ in meridie diei, cuius sunt horæ, si planeta fuerit directus. Vel contrà si ab eodem detraxeris, quando fuerit retrogradus, confestim produces verum locum eius in Zodiaco ad horam quæsitam, horæque momentum.

Exemplum.

SInt inquirenda loca planetarum ad annum Domini 1600. die 12. Iulij horis 6. 28'. ab occasu, quæ sunt horæ 14. 4'. post meridiem, & primò quidem sit supputandus locus Solis. Primò igitur produco motum diurnum Solis subducendo motum diei duodecimi à motu diei 13. vt hic apparet.

	G	/	//	
90	20	48	5	locus ☉ diei 13.
	19	50	46	locus Solis diei 12.
	0	57	19	motus diurnus Solis.

Deinde reduco tempus ad sexagesimas dierum duplando ipsum, & accipiendo dimidiam partem, vt hic.

ISAGOGICARVM

H	r	
14	4	} Numerum horarum duplicatus.
14	4	
7	2	} Dimidium numeri horarum.
35	10	Summa omnium, hoc est tempus redactum ad sexage- simas dierum.

Hæc igitur 14 4'. quarum 24. complent diem, faciunt scrupula 35'.
10". quorum sexaginta faciunt integrum diem. Jam hæc omnia recte di-
spofita producant partē proportionalem ex Sexagenaria Tabula, iuxta
documentum trahitum in vfu ipsius Sexagenariae Tabulae, quæ pars
proportionalis est motus Solis competēs illis horis, & minutis, cui ad-
ditus locus Solis in meridie assumpti diei, cōstituit locum verum eiuf-
dem ad horam datam, vt hic obferuare potes.

Calculus loci Solis.

P	r	''	'''	
0	57	19		motus diurnus Solis. scrupula temporis.
	35	10		
	33	15		} tempori } motus } per } diurni } } Solis.
		11	5	
		9	30	
			3	
	33	35	38	motus Solis congruens horis 14.4'. locus Solis in meridie diei 12. addendus.
66	19	50	46	
66	20	24	21	verus locus Solis ad hora 14 4' p.m. diei 12.

Calculus loci Lunæ.

P	r	''	'''	
26	21			locus ☾ diei 13. locus Lunæ diei 12.
1	33			
	12	48		motus diurnus ☾ scrupula temporis.
		25	10	
	7	0		} tempori } motus } per } diurni } } ☾
		28	0	
		2	0	
			8	
	7	30	8	motus ☾ congruens h. 14.4'. locus ☾ in meridie diei 12. addendus.
67	13	22		
67	21	3	8	verus locus ☾ ad horam 14 4' p.m. diei 12.

Cal-

Calculus loci veri H.

P	I	II	
2	19		locus H diei 13.
22	17		locus H diei 12.
	2		motus diurnus H.
	5	10	scrupula temporis.
	1	10	35 minuta } téporis per secunda minuta diurni
		0	10 secunda } motus H.
	1	10	motus H congruens horis 14 4'.
22	17		locus H diei 12.
22	18	10	verus locus H ad horam 14.4'.p.m.diei 12.

Calculus loci Ψ.

P	I	II	
23	10		locus Ψ ad diem 13.
22	58		locus Ψ ad diem 12.
	12		motus diurnus Ψ.
	35	10	scrupula temporis.
	7	0	35 minuta } temporis per duodecim minuta diurni
		2	10 secunda } oi motus Ψ.
	7	2	motus Ψ congruens h. 14 4'.
22	58		locus Ψ diei 12.
23	5	2	verus locus Ψ ad diem 12. & horam 14.4'.p.m.

Calculus loci σ.

P	I	II	
20	6		locus σ ad diem 13.
10	30		locus σ ad diem 12.
	0		motus diurnus σ.
	25	10	scrupula temporis.
	21	0	35 minuta } temporis per 36. minuta diurni mo
		6	10 secunda } tus σ
	21	6	motus σ pro horis 14 4'.
19	30		locus σ ad diem 12.
19	51	6	verus locus σ h. 14.5'.p.m.diei 12.

4 Cal.

ISAGOGICARVM

Calculus loci ♀.

P	I	II	
29	20		locus ♀ diei 13.
28	7		locus ♀ diei 12.
1	13		motus diurnus ♀.
	35	10	scrupula temporis.
0	35		35 minuta
	7	35	35 minuta
	0	10	10 secunda
		2	10 secunda
			temporis per
			1 gradus
			13 minuta
			1 gradus
			13 minuta
			diurni motus ♀
0	42	47	motus ♀ pro horis 14.4.
28	7		locus ♀ ad diem 12.
28	49	47	Verus locus ♀ ad horam 14.4. p.m. diei 12.

Calculus ☿

P	I	II	
6	12		locus ☿ ad diem 13.
4	32		locus ☿ ad diem 12.
1	40		motus diurnus ☿.
	35	10	scrupula temporis.
0	35		35 minuta
	23	20	35 minuta
		10	10 secunda
		7	10 secunda
			temporis per
			1 grad.
			40 min.
			1 grad.
			40 min.
			motus diurni ☿
0	58	37	motus ☿ pro horis 14.4.
4	32		locus ☿ ad diem 12.
51	30	37	Verus locus ☿ ad h. 14.4. p.m. diei 12.

Calculus ☿

P	I	II	
21	0		locus ☿ diei 12.
20	56		locus ☿ diei 13.
	4		motus diurnus ☿ in praecedentia.
	35	10	scrupula temporis.
	2	20	35 minuta
		1	10 secunda
			temporis per 4. minuta diurni
			motus ☿
	2	21	motus ☿ pro h. 14.4. coterendus a loco diei 12
21	0		locus ☿ diei 12.
	2	21	
20	57	39	locus ☿ ad diem 12. h. 14.4. p.m.

Hunc

Hanc igitur
rum. Nam q
mus locum d
tis, motus ve
diei 12. ut sup
♂ ad horam
ipsum, hoc ell

Ceterum q
assumpti diei
locum planet
signi, quod in
signi. Similit
ius signi ad m
praecedentis l
& minutis de
ri nequit, add
dum est pro l
signo, ut hoc e
21. Ianuarij h
rum 35. 10. ut

P	I	II
5	0	6
29	9	14
	0	52
		35
		30
		0
29	0	6
		20
29	35	

Secundo mo
lum per Tab
me, citraque la
te diurnum, q
ingredere Tab

Hunc igitur Ω calculum absolvimus aliter, quàm aliorum planetarum. Nam quia caput semper procedit contra signorū ordinē, auferimus locum diei 12. a loco diei 13. pro habendo vero moto diurno capitis, motus verò ipsius competens horis 14. 4. subducendus est à loco diei 12. vt supra monuimus fieri in planetis retrogradis. Cognito loco Ω ad horam datam, facillimè locus Ω dabitur, nimirum in diametro ipsius, hoc est in gradibus 20. 57'. 39". Ω

Ceterum quando summa horarū motus, & loci planetæ in meridie assumpti diei excreuerit 30. gradus, tunc detractis 30. gradibus, assigna locum planetæ in illis gradibus & scrupulis, quæ supersunt, non illius signi, quod in meridie assumpti diei tenebat planeta, sed subsequenti signi. Similiter quando planeta retrogradus reperitur in initio alicuius signi ad meridiem sumpti diei, & in subsequenti die versatur in fine præcedentis signi, quo casu pars proportionalis congruens tuis horis, & minutis demenda est à loco diei prioris; tunc quando subtractio fieri nequit, addere oportet 30. gradus, & quod inde relinquitur, capiendum est pro loco planetæ non in signo prioris diei, sed in præcedente signo, vt hoc exemplo percipies, sit inquirendus verus locus Ω ad diem 21. Ianuarij hora 14 m. 4. p.m. anno 1601. quod tempus in scrupula diurnum 35. 10. vt etiam supra conuertitur. Huius calculus talis erit.

S	D	'	"	
\approx	0	6		locus Ω ad diem 21.
\propto	9	14		locus Ω ad diem 22.
	0	52		motus diurnus Ω in præcedentia.
		35	10	scrupula temporis.
		30	20	35 minuta } temporis per 36. minuta diurni mo-
			9	
				o secunda } tus Ω
		0	29	Pars competens h. 14. 4. subtrahenda.
\approx	0	6		Locus Ω ad diem 21. a quo subtrahitur.
		30	29	Pars competens h. 14. 4.
\propto	29	35	31	verus locus Ω h. 14 4' p.m. diei 21.

Secundus modus.

Secundo modo planetæ supputantur ad quamlibet horam, vel scrupulum per Tabulas nostras proportionales horarū motus, idque citissime, citraque laborem vllum, cuius modus est, vt inuenias motum planetæ diurnum, quemadmodum supra in altero modo docuimus: deinde ingredere Tabulam proportionalem horarū motus cuique planetæ assignatam,

ISAGOGICARVM

gnatam, & obseruato hoc motu diurno in fronte eiusdem, capies cum horis & scrupulis à latere repertis motum planetæ illis horis, & scrupulis congruentem in angulo communi, & hunc adde loco planetæ ad meridiem illius diei in Ephemeris reperto, si directus sit planeta: vel ab eodem auferens, si regressum patitur iuxta cautiones in superiori modo pertractatas, & habebis locum planetæ ad tuas horas, & scrupula satis exactè competentem.

Illud tamen aduertendum est circa Tabulam Solis, quæ quando præter horas aliqua insuper minuta habes, lateralis ingressus duplicatur. Primò enim ingredi debes cum horis, postea cum minutis. Verum quando nec horas præcisè inueneris, capies numerum horarum proximè minorem scribendo seorsum quicquid in angulo Tabule illi numero adhaeret de motu horario: deinde cum residuo ad complementum suarum horarum quidquid capies in eadem area Tabulæ, collocabis sub primò inuento motu; hoc est scrupula sub scrupulis, secunda sub secundis &c. Postremò ingredi cum scrupulis simpliciter, vel dupliciter, pro ut ipsa in Tabula expressa animaduertes, & sumes motum ipsis in area Tabulæ assignatum, quem sub prioribus numeris cum horis desumptis scribes; ita tamen, ut scrupula sub scrupulis, & secunda sub secundis respondentur. Etenim quando dictam Tabulam ingredimur cum horis, primus ordo numerorum in area inuentus est partium seu graduum, secundus minutorum, tertius secundorum, deinde quando ibidem cum scrupulis iterum ingredimur, permutantur denominationes illarum columnarum, & primus ordo est minutorum, secundus secundorum, tertius tertiorum, quod monuisse tyrones non inconueniens fuit, quamuis etiam hoc in fronte Tabulæ conspiciatur.

In Tabulis verò reliquis, quæ singulis planetis deserviunt (nò excluso etiam Sole, quando eius motum ad integra tantum scrupula absque secundis inquirere volumus) sit simplex introitus lateralis cum horis, & scrupulis simul, inueniendo horas in serie numerorum maiorum, & mox scrupula in minoribus numeris, accipiendo tamen proximiora datis scrupulis: si quidem scrupula in Tabulis singulis præter Lunarè scribuntur de 20 in 20. cum planeta parum de motu suo variet pro 20. minutis temporis, nec vnquam excedit duo scrupula differentia, quæ 20. scrupulis horæ confurgit, quare uti potes parte proportionali, si scrupulose planetas calculare statuis. Quod quidem admoneo in motu Lunæ; nam cum in eius Tabula scrupula temporis secundum denarium numerum excreuerint, capies proximè minora scrupula sub suis cõgruis horis, & pro singulis duobus scrupulis, quæ in Tabula non inueneris addes vnum minutum numeris, qui cum proximè minoribus horis, & minutis in area excerpitur: Nam semper ferè singulis decem scrupulis temporis competunt quinque minuta de motu Lunæ, Sed repetendo

do superiora ex
secundum modum
mini 1600. die 1

1	1	1
20	48	1
19	50	4
0	57	1
0	33	5
0	9	3
0	0	1
0	33	3
19	50	4
0	20	2

Quod si per a
nem Solem suppli
nempe min. 57. d.
ei 12. ut conste
re, relictis secun

Durnus motu
fronte Tabu
14. in numeris m
4. minuta temp
not motus p
i. go ut pro eat

S	u	m.
Ω	26	21
Ω	13	33
	02	48
	7	28
		2
Ω	7	36
Ω	13	33
Ω	21	3

do superiora exempla omnia hæc clariora fient. nimirum iuxta hunc secundum modum supputando vera planetarum loca ad annum Domini 1600. die 12. Iulij h. 14. 4. post meridiem.

Calculus loci ☉.

P	r	n	
20	48	5	Locus Solis diei 13.
19	50	46	Locus Solis diei 12.
0	57	19	Motus diurnus inquirendus in fronte Tabulæ proportionalis horarij motus ☉.
0	23	52	Motus pro horis 10.
0	9	33	Motus pro horis 4.
0	0	10	Motus pro min. 4.
0	33	35	Motus competens h. 14. m. 4.
19	50	46	Locus ☉ in meridie diei 12.
20	21		Locus Solis ad diem 12. h. 14. 4. p. m.

Quod si per alteram Tabulam horarij motus cæteris planetis cõmunem Solem supputare vis; inuento diurno motu Solis in fronte eius, nempe min. 57. à latere cum horis 14 excipies min. 33. addenda loco ☉ ei 12. vt constet locus verus Solis ad horam propositam in gr. 20. 24. relictis secundis.

Calculus Lunæ.

Diurnus motus Lunæ supra fuit collectus gr. 14. 48'. hunc inuenio in fronte Tabulæ proportionalis motus horarij Lunæ, & cum horis 14. in numeris maioribus à latere repertis colligo gr. 7. 28'. supersunt 4. minuta temporis, pro quibus accipio min. 2. de motu Lunæ, & prouenit motus ☾ p o horis 14 4'. quem simul cum loco Lunæ diei 12. coniungo vt prout eat locus ☾ ad datam horam, vt hit.

S	g	m.	
20	21		Locus Lunæ diei 13.
13	33		Locus ☾ diei 12.
02	48		Motus diurnus Lunæ, cum quo capitur
7	28		Motus Lunæ adh 14 cui additur
	2		Motus competens pro min. 4. temporis.
7	36		Motus ☾ pro hor. 14 4'.
13	33		Locus ☾ diei 12.
21	3		verus locus Lunæ ad momentu in propositum.

Si-

ISAGOGICARVM

Simili modo reliqui planetæ supputantur ad horam datam, & facilius quidem, quàm, vt dici possit. Exempli gratia diurnus motus ♀ est gr. 1. 13'. vt supra, quo in fronte Tabulæ obseruato, cum horis 14. capio mi. 42. addenda loco ♀ diei 12. qui est gr. 28. 7. II. vt prodeat verus locus ♀ ad horam propositam in gr. 28. 50. II. sicut in primo modo.

Lunæ latitudinem per propriam eius tabellam explorare.
Caput 10.

Certum est ex Sphærica planetarum doctrina, Solem sub Ecliptica perpetuò decurrere: reliquos autem planetas nunc versus Austrum, nunc versus Boreā ab hoc Solari itinere recedere, interdum in ipsa etiam Ecliptica versari. Quam quidem stellarum ab Ecliptica elongationem artifices Latitudinem dixerunt, & habent vtrinque certā singuli erroneas, ac designatam metā, vt fusiū in primo tractatu c. 18. diximus. Quare nunc loci tantū docebimus, quomodo Lunæ Latitudo cognoscatur. Pro Latitudine ergo Lunæ inueniēda, constructa fuit quedam Tabella, cuius vsus est, vt primò capias ex Ephemeridibus ad tempus tuum propositum tam Lunæ, quàm nodi Borei seu ♄ verū motum. Secūdo inquiras distantiam Lunæ à ♄ in signis, gradibus, & minutis. quod fiet numerando primū distantia vtriusque ab initio ♄. & facillimè quidem per hanc Tabellam, quæ resoluit signa in suos numeros, & ostendit, quot signa integra præcedunt signum datū factū initio ab ♄.

Signa	♄	♊	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓	♈
Numeri	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11			

Tertiò scribatur in primo ordine numerus signi Lunæ ex hac tabella depromptus: deinde gradus, & minuta illius signi, in quibus ♄ versatur: & hoc idē de ♄ facies, reponēdo signa sub signis, gradus sub gradibus, & scrupula sub scrupulis. Quartò subducas motum ♄ à motu ♄ additis loco Lunæ 12. signis, si commodè subtractio absolui non potest, & quod ex hac detractioe proveniet, erit distantia Lunæ à ♄. quæ in Tabulis motuum dicitur Anomalia, vel Argumentum Latitudinis Lunæ. Postremò cum hoc Argumento ingredi Tabellam Latitudinis ♄, quærendo signum in fronte, vel in calce eius, & cum tibi in fronte signū offenditur cape gradus Argumenti à latere sinistro descendentes: sed si signum est in calce Tabulæ, gradus in parte dextra ascendentes inquiras, & angulus communis ē directo graduum vtroque modo reperiendus ostendet tibi Latitudinem optatam. Cuius autem denominationis ea sit, titulus tuo signo Argumenti appositus planè declarat.

Sed

Sed si Argumentum scrupula obrinuerit gradus; sed eam circutudo integro gradus, & autudinis, quæ vni

Hæc autem cum minutis Argumenti adiciatur Latitudo gradus Latitudo Latitudo decref

Veritur Latitudo post Meridiecedente capite loci. Igitur signum computantur 4. in loco signa quatuor signi ♄ nondum rum 4 gr. 21. 3'. 8 initio ♄, nempe tenet ♄, dat in ectione loci ♄ à distantia Lunæ à ♄ sign. 7. gr. 0. 5'. 39 Latitudinis Lunæ dente gr. 0. & ang cui titulus est Mer quia supersunt sequentem angul dinis gr. 0. à Latitudinis Argumenti portionalis, quæ 25". addenda scilicet vera g. 2. 30. 17".

Sed si Argumentum Latitudinis Lunæ ultra integros gradus aliqua scrupula obtinuerit, nec contentus fueris oblata Latitudinis integri gradus; sed eam omnibus numeris absolutam indagare cupis: tunc Latitudo integro gradui tuo adscripta cōferatur cum Latitudine sequentis gradus, & auferendo minorem à maiore, prodibit differentia Latitudinis, quæ uni gradui excrefcit.

Hæc autem collocetur ad operationem Tabulæ Sexagenariæ simul cum minutis Argumenti reliquis, & pars proportionalis inde exiens adijciatur Latitudini prius cum integro gradu inuenta, si sequentis gradus Latitudo augefcit. Vel contra ab eodem tollatur, si posterior Latitudo decrefcit, & habebis absolutam Latitudinem.

Exemplum.

Queritur Latitudo Lunæ ad diem duodecimum Iulij horis 14.4. post Meridiem anno 1600. quo tempore supputatus fuit ex precedente capite locus ☉ in gr. 21.3'.8". & locus ☽ in gr. 20.57'.39". Igitur signum ☉ in superiori Tabella dat signa 4. quia ante ipsum computantur 4. integra signa, nempe V, VI, VII, VIII. scribo itaque primo loco signa quatuor, & mox gr. 21.3'.8". in quibus versatur Luna huius signi ☽ nondum completi, ita ut sit distantia ☉ à capite Arietis signorum 4 gr. 21.3'.8". Deinde pariter subscribo distantiam ☽ ab eodem initio V, nempe signorum 9 gradus 20.57'.39". nam signum ☽. quod tenet ☽, dat in eademmet superiore Tabella signa 9. Facta vero subtractione loci ☽ à loco Lunæ addendo loco ☉. 12. signa relinquitur distantia Lunæ à ☽, quæ dicitur Argumentum Latitudinis Lunæ, hoc est sign. 7. gr. 0.5'.39". cum quo quidem Argumento ingressus Tabulam Latitudinis Lunæ in fronte inuenio signa 7. & in latere sinistro descendente gr. 0. & angulus communis Latitudinem exhibet gr. 2.29'.52". cui titulus est Meridionalis descendens, cum supernè sic notetur, sed quia supersunt scrup. 5'.39". Argumenti, ideo acceptam differentiam ad sequentem angulum excrefcientem (per subtractionem scilicet Latitudinis gr. 0. à Latitudine gr. 1.) quæ est scrup. 4'.30". cum scrupulis residuis Argumenti per Sexagenariam Tabulam duco, & elicitur pars proportionalis, quæ debetur scrupulis adhærentibus Argumento, scrup. 0'25". addenda scilicet priori Latitudini gr. 0. & prodit Latitudo Lunæ vera g. 2.30'.17". Meridionalis descendens. Ecce autem calculi forma.

Verus

ISAGOGICARVM

S	P	t	u	
4	21	3	8	Verus locus ☉.
9	20	57	39	Verus locus ☿ subtrahendus.
7	2	5	29	Dist. ☉ a ☿. seu Argum. latitudinis ☉.
		29	52	Latitudo ☉ desumpta cum sig. 7. gr. o. mer. Desc.
		4	30	Differentia excrecens sequenti gradui.
		5	29	Scrupula reliqua Argumenti.
		0	20	Scr. 5. Argum. cum min. 4.
			2	Scr. 5. Argum. cum secund. 30.
			29	Secunda 29. Arg. cum min. 4. } Differentiæ.
		0	24	Pars congruens fractionibus Argumenti add.
	2	29	52	Latitudo Lunæ primò inuenta addenda simul.
7	2	30	19	Vera latitudo ☿ Mer. Desc. ad illud tempus.

Sequitur Tabula latitudinis Luna.

Tabu-

Gradii argumenti	P
0	0
1	0
2	0
3	0
4	0
5	0
6	0
7	0
8	0
9	0
10	0
11	0
12	1
13	1
14	1
15	1
16	1
17	1
18	1
19	1
20	1
21	1
22	1
23	1
24	2
25	2
26	2
27	2
28	2
29	2
30	2
Defcendentes	5
	1
	1

PARS SECVNDA.

40

Tabula latitudinis Lune.

Septentrionalis Ascendens.										Gradi argumenti.									
Meridionalis Descendens.																			
6			7			8													
P	i	u	P	i	u	P	i	u											
0	0	0	2	29	52	4	19	43	30										
1	0	5	2	34	22	4	22	18	29										
2	0	10	2	38	50	4	24	49	28										
3	0	15	2	43	15	4	27	14	27										
4	0	20	2	47	37	4	29	34	26										
5	0	26	2	51	56	4	31	50	25										
6	0	31	2	56	11	4	34	0	24										
7	0	36	3	0	24	4	36	6	23										
8	0	41	3	4	33	4	38	6	22										
9	0	46	3	8	39	4	40	2	21										
10	0	52	3	12	43	4	41	52	20										
11	0	57	3	16	41	4	43	37	19										
12	1	2	3	20	36	4	45	17	18										
13	1	7	3	23	28	4	46	53	17										
14	1	12	3	28	16	4	48	21	16										
15	1	17	3	32	0	4	49	45	15										
16	1	22	3	35	40	4	51	4	14										
17	1	27	3	39	17	4	52	17	13										
18	1	32	3	42	49	4	53	26	12										
19	1	37	3	46	17	4	54	29	11										
20	1	42	3	49	42	4	55	26	10										
21	1	47	3	53	2	4	56	18	9										
22	1	41	3	56	17	4	57	4	8										
23	1	57	3	59	29	4	57	45	7										
24	2	1	4	2	36	4	58	21	6										
25	2	6	4	5	38	4	58	51	5										
26	2	11	4	8	37	4	59	16	4										
27	2	16	4	11	30	4	59	35	3										
28	2	20	4	14	19	4	59	49	2										
29	2	25	4	17	4	4	59	57	1										
30	2	29	4	19	43	5	0	0	0										
5										4									
1										9									
Septentrionalis Descendens.										Gradi argumenti.									
Meridionalis Ascendens.										Gradi argumenti.									

Reliquorum

ISAGOGICARVM

Reliquorum quinque planetarum Latitudinem ex Ephemeridibus colligere. Cap. 11.

Motum Latitudinis quinque planetarum H , V , S , J , & M , in calce cuiuscunque mensis descripsimus ad certos aliquot dies, hoc est ad primum, vndecimum, & vigesimum primū; quoniam hic motus tardē fit, nec forma Ephemeridum admittit, vt ad singulos dies tabuletur, quemadmodum motus Longitudinis. Veruntamen satis com modē hunc Latitudinis motum in alios prætermisissos dies congrua pro portione distribuere possumus duplici modo, vt nunc dicemus.

Itaque cum ad aliquem intermedium diem, vel etiam ad horam cuiusvis prætermisssi diei planetæ Latitudo quæritur, sic procede.

Primò aduerte intra quos dies, quorū Latitudo in Ephemeridibus exprimitur, tuus assignatus dies intercipiatur, & differentia Latitudinis horum dierum inquiratur per ablationem minoris à maiore, quando ambæ Latitudines fuerint eiusdem denominationis, scilicet Septentrionalis, vel Meridionalis: sed quando fuerint contrariæ affectionis, ambæ Latitudines simul coniunctæ constituent differentiam quæsitā. Deinde considera numerum dierum inter tuas sumptas Latitudines, qui erit, vt plurimum decem, vel vndecim, & interdum etiam 8. vel 9. vtpotē à 20. Februarij in initium Martij. Quibus habitis, duplici via ad exitum calculi peruenire potes.

Primus modus.

Primò quidem per vulgatam regulam auream trium, disponēdo numeros ad proportionem sic. Primum pones differentiam interceptorum dierum, secundò differentiam Latitudinis illorum dierum, tertio loco differentiam dierum, & horarum temporis propositi à die proximè præcedenti, cuius Latitudo signata est in Ephemeridibus: nam vbi multiplicaueris secundum numerum in tertium, & productum per primum diuideris, confestim partem proportionalem produces addendam vel demendam à numero Latitudinis diei immediate præcedentis tuum assumptum, diem, vel è conuerso iuxta has cautiones.

Si

Si Latitudo sequentis diei fuerit cum Latitudine præcedentis diei affectionis

Diuisio

{ maior }
 { priore, } Pars propor
 { additur } tionalis Lati
 { } tudini prio
 { } ris diei, & v
 { } troq; modo
 { } prodibit que
 { } sita Latitudo
 { } cum eodem
 { } titulo.
 { minor }
 { priore, }
 { aufer- }
 { tur }
 { }

{ Maior subtrahe nume
 { rum Latitudinis prio
 { ris a parte ipsa pro
 { portionali, & relin
 { quetur quæ sita Lati
 { tudo, cum subsequen
 { ti titulo, hoc est Meri
 { dionali.
 { Minor, subtrahe par
 { tem proportionalem
 { ab ipsa Latitudine
 { priore & prodibit quæ
 { sita Latitudo cum ti
 { tulo eodem priore,
 { nempe Septentriona
 { li.

{ Maior, aufer numerum
 { prioris Latitudinis ab ip
 { sa parte proportionali, &
 { habebis Latitudinem op
 { tatam cum titulo sequen
 { ti, nempe Septentrionali.
 { Minor, deme partem pro
 { portionalem ab ipsa prio
 { re Latitudine, & confe
 { stim produces quæ sitam
 { Latitudinem cum titulo
 { priore, hoc est Meridio
 { nali.

F Secunda

Septentrio
 nales }
 Meridiona
 les }
 & fuerit
 sequens
 Latitudo

eiufdem,
 ut amba
 vel

Si Latitudo se
 quentis diei
 fuerit cum La
 titudine præce
 dentis diei af
 fectionis

Prior septē
 trionalis, &
 posterior
 meridiona
 lis } tunc si pars
 proportio
 nalis fuerit
 quàm prior
 Latitudo

Diner
 sz, vt

Prior me
 ridiona
 lis, &
 Posterior
 septētrio
 nalis } Tūc si pars
 proportio
 nalis fue
 rit, quàm
 prior Lati
 tudo

ISAGOGICARVM

Secundus modus.

Secundò absoluerè poteris calculum Latitudinis per Sexagenariam Tabulam per modum à nobis primùm excogitatum, aptando tuos numeros ad proportionem sexagenariam per infra scriptam Tabellam. Et modus est, vt obserues in fronte eius numerum dierum, inter quos cadit tuus propositus dies: deinde inuenias à latere eius numerum dierum, & horarum differentie tui temporis à die immediatè præcedenti, & area Tabule dabit tibi scrupula, quæ eandemmet proportionem ad 60. habebunt, quàm propositi dies, & horæ ad numerum dierum intermediorum habent. Quibus inuentis, & cum differentia Latitudinis intermediorum dierum ad Tabulam Sexagenariâ ritè collocatis, facta, quæ solita operatione, elicies partem proportionalem addendam vel minuendam iuxta cautiones superiùs positas. Sed hanc rem per obscuram varijs casibus inuolutam absque aliquot exemplis minime pertranseamus, quæ singulos casus dilucidos reddant.

Primum exemplum.

Queritur Latitudo Veneris ad diem 18. h. 12. p. m. mensis Apr. 1600. Primum inuenio hoc assumptum tempus intercipi inter diem 11. & 21. diem, pro quibus ponitur Latitudo in Ephemeridum calce: inter hos dies intercidunt decem dies, qui decem dierum numerus primum obtinere debet locum in operatione: deinde inuestigo differentiam Latitudinis inter eosdem signatos dies, subducendo minorem à maiore, cum ambæ eundem obseruent titulum, vt hic.

G	m.	
1	6	Latitudo ♀ diei 21.
0	43	Latitudo ♀ diei 11.
0	23	Differentia Latitudinis secundo loco collocanda.

Tertium locum obtinere debet numerus dierum & horarum inter diem extremum proximè minorem, & horam diei propositam. Elicitur autem huiusmodi numerus hoc modo.

D	H	
17	12	Tempus datum, quo querenda est latitudo ♀
11		Dies proximè præcedentes subducendi.
7	12	Differentia tertio loco collocanda.

Iam

Iam sic dico, S
bunt dies 7. h. 12.
quæ est horarum
niunt h. 240. & v
tis reliquis 12. ho
dant scrup. 23. lat
dum numerum pi
4140. qui diuisus
ferè pro parte pr
12. addenda prio
sterior maior est
tur vera Latitud

P	m	
0	43	L
0	17	P
1	0	I

Verum si per T
re eandemmet La
lam infra positam
bus 7. capies min
mul tunc facim
de scrupulis 23.
Sexagenariam T

G	m	''
	42	
	3	0
	45	0
	23	
0	17	15
0	43	
1	0	15

Aliud exemplum

It propositum
17. Julij h. 8 p.
poris, animadu

Iam sic dico, Si dies decem dant Latitudinem min. 23. quantam dabunt dies 7. h. 12. Vel resolutis diebus ad minimam denominationem, quæ est horarum multiplicando. s. primò dies decem per h. 24. proueniunt h. 240. & ultimo dies 7. p. horas 24. producunt h. 168. quibus additis reliquis 12. horis proueniunt horæ 180. Nunc sic dico, si horæ 240. dant scrup. 23. latitudinis, quantam dabunt horæ 180. Multiplico secundum numerum per tertium, hoc est 23. per 180. & prouenit numerus 4140. qui diuisus per primum numerum 240. dat in quotiente min. 17. ferè pro parte proportionali Latitudinis, quæ debetur diebus 7. horis 12. addenda priori Latitudini diei 11. eò quòd latitudo ad diem 21 posterior maior est, atque ambæ eiusdem sunt affectionis, & sic constituitur vera Latitudo Veneris ad propositum momentum, vt hic.

P	m	
0	43	Latitudo Veneris diei 11. meridionalis.
0	17	Pars congruens diebus 7. h. 12. addenda.
1	0	Latitudo ♀ Merid. ad diem 18. h. 12.

Verum si per Tabulam Sexagenariam operare volueris, absque labore eandem Latitudinem indagabis. Nam primum ingressus Tabulam infra positam sub numero dierum decem intermediorum, cū diebus 7. capies minuta 42. & cum horis 12. capies min. 3. quæ omnia simul iuncta faciunt minuta 45. de quibus competit pars proportionalis de scrupulis 23. differentię Latitudinis decem dierum minuta 17. per Sexagenariam Tabulam, vt infra.

G	m	"	
	42		Dies 7. commutati. } in scrupula sexagenaria.
	3	0	Horæ 12. commutata. }
	45	0	Aggregatum eorum respondens diebus 7. h. 12.
	23		Differentia Latitudinis decem dierum.
	17	15	Pars proportionalis conueniens diebus 7. h. 12. ad-
0	43		Latitudo ♀ diei 11. (denda.
1	0	15	Vera Latitudo ♀ ad oblatum tempus, vt prius.

Aliud exemplum, in quo ad extremos dies diuersa occurrit Latitudo.

Sic propositum deprehendere veram Latitudinem Mercurij ad diem 17. Iulij h. 8 p.m. anni 1600. Primum ingressus Ephemerides illius temporis, animaduerto hoc temporis momentum propositū cōtineri in-

ISAGOGICARVM

ter 11. & 21. dies. Die vero 11. Iulij ☿ obtinet Latitudinem gr. 1. 16'. Merid. sed die 21. Latitudo eius est grad. 0. 13'. Sept. Iungo igitur has ambas Latitudines, & constituo differentiam Latitudinis, quæ debetur decem diebus gr. 1. 39'. Deinde tempus propositum distat à die 11. diebus 6. h. 8. quæ omnia in scrupula sexagenaria commutata per hanc infra scriptam Tabellam sub columna differentia decem dierum, faciunt simul scrup. 38. quibus debentur de differentia Latitudinis decem dierum. gra. 1. 2'. 42". qui numerus cum sit minor, quam numerus Latitudinis diei 11. auferendus est à dicta Latitudine diei 11. iuxta cautiones supra expositas, & relinquetur Latitudo ☿ cum titulo, quem obtinet die 11. vt infra patet.

P	'	"	
1	38		Dies 6. & horæ 8. commutate in scrupula sexagenaria.
1	39		Differentia latitudinis decem dierum, vt sup. inuenta.
0	38		Grad. 1. } Differentia per 38. scrupula tempo-
	24	42	Scrup. 39. } ris.
1	2	42	Pars proportionalis competens D. 6. & horis 8.
1	16	0	Latitudo diei 11. Meridionalis à qua subtrahitur.
1	2	42	Pars proportionalis dicta.
0	13	18	Vera Latitudo ☿ ad diem 17. Iulij h. 8. cum titulo Merid.

Tertium exemplum.

Tertium adhuc exemplum inter eosdem dies 11. & 21. dicti mensis Iulij 1600. libeat colligere Latitudinem eiusdem ☿ ad diem 19. h. 17. p. m. dicti mensis & anni.

Data fuit supra differentia Latitudinis inter extremos dies 11. & 21. grad. 1. 39. & oblatum momentum temporis distat à die 11. diebus 8. horis 17. quæ commutata per dictam Tabellam, dant scrupul. 52'. 15". in proportionem sexagenaria, cum quibus capio de differentia Latitudinis partem congruentem, nempe grad. 1. 26'. 13". à qua aufero Latitudinem diei 11. & relinquitur vera Latitudo ☿ ad propositum momentum gra. 0. 10'. 13". cum titulo Latitudinis diei 21. nempe Septentrionali.

Disce-

P	'	"	
1	39		
	52	15	
0	52		
	33	48	
	0	15	
		10	
1	26	13	
1	16		
0	10	13	

44

P	/	//	
1	39		Differentia Latitudinis ad decem dies.
	52	15	Dies 8.h.17. commutate in scr. sexagenaria.
o	52		52 minuta per gr. 1.
	33	48	52 minuta per min. 39.
	o	15	15 secunda per grad. 1.
		10	15 secunda per min. 39.
			} Differentiæ.
1	26	13	Pars proportionalis competens diebus 8.h.17.
1	16		Latitudo diei 11. merid. auferenda.
o	10	13	Vera Latitudo ☿ ad dictum momentum Septentrio.

ISAGOGICARVM

Tabula deferuiens commutationi dierum, & horarum in scrupula sexagenaria pro inuentione Latitudinis planetarum.

Numerus dierum intermediorum.									
Dies	8		9		10		11		Hora
	1	2	1	2	1	2	1	2	
1	7	30	6	4	9	0	5	27	1
2	15	0	23	20	12	0	10	54	2
3	22	30	20	0	18	0	16	22	3
4	30	0	26	40	24	0	21	49	4
5	37	30	33	20	30	0	27	16	5
6	45	0	40	0	36	0	2	44	6
7	52	30	46	40	42	0	38	11	7
8	60	0	53	20	48	0	43	38	8
9			60	0	54	0	49	5	9
10					60	0	54	33	10
11							60	0	11
									12
									13
									14
									15
									16
									17
									18
									19
									20
									21
									22
									23
									24

Ad datum temp
figurat

Admiranda, rio, qua in quoduis moment signa supra, vel lucida planetarum celo inerrantes tem celum ob suum variet, ac naribus causet, quo coeleste the noticiam perfe quos de huius c distributione, ma torem, alij Vert ex orientem Me iuxta suas hypot dum in suis Tabi repetimus in nol nes, qui inter e Auencra, tanq munitum, Prok quem modum d Ioan. Stadio & al sam, quam dicu cet spatia inter les horas mensur horis temporalit tium ab eodem c reliquis hac ead perperam suppu uerunt, nouas, men rationalem to volueris figur rationalem, qu etiam ascendent

Ad

Ad datum tempus data Regionis latitudine ex tabulis domorum cœlestem figuram, secundum viam rationalem, construere.

Caput 12.

Admiranda, & perpulchra est hæc erigendæ figuræ cœli inuentio, qua in paruo plano totius cœlestis machinæ descriptio ad quoduis momentum temporis nostris subiicitur oculis, vt quæ sint signa supra, vel infra hemisphærium nostrum, in qua parte cœli per lucida planetarum corpora consistant, & denique quem statum in cœlo inerrantes quæque possideant, facillè deprehenditur. Cum autem cœlum ob celerem eius motum singulis minutijs temporis situm suum variet, ac permutet, hincque diuersas influentias in his sublu-
naribus causet, necesse est, vt quàm exactè temporis momentum, quo cœleste thema construui debet, habeamus, vt ad eius effectus noticiam perfectiùs deuenire possimus. Et si inter Astronomos antiquos de huius cœlestis fabricæ in duodecim spatia, seu domicilia distributione, magna fuerit dissensio, cum alij Signiferum, alij Aequatorem, alij Verticalem circulum, alij parallelum per gradum Eclipticæ orientem Meridiano circulo interceptum, in diuidendo cœlum, iuxta suas hypotheses assumant, vt apud Monteregium, & Reinoldum in suis Tabulis Directionum fusiùs pertractatur, & nos etiam id reperimus in nostris canonibus Primi motus: tamen recentiores omnes, qui inter eruditos numerari digni sunt, vel modum Abraham Auenesæ, tanquam phisicis rationibus, & firmis demonstrationibus munitum, Ptolemæique decretis valde conueniens, amplexi sunt, quem modum doctissimus Regiomontanus cæteris anteponens rationalem vocitat. Aut etiam vtuntur ratione domiciliorum cœlestium à Ioan. Stadio & alijs quibusdam præstantissimis Astrologis animaduersam, quam dicunt magis ad mentem Ptolemæi congruere, quæ scilicet spatia inter meridianum & horizontem intermedia per inæquales horas mensurat; ita quidem, vt vndecimæ domus cuspis duabus horis temporalibus à medio cœlo distet, & duodecimæ domus initium ab eodem cœli culmine 4. horis temporalibus recedat, & sic de reliquis hac eadem ratione. Nos autem neglectis domorum Tabulis perperam supputatis, quæ aliorum Ephemeridibus præfigi consueverunt, nouas, & correctiores nostris Diarijs apposuimus, iuxta tamen rationalem viam computatas, per quas tibi quocunque momento volueris figura cœli in promptu erit secundum viam, quam dicunt rationalem, quæ præterquam quòd illis vulgatis ampliores sunt, tibi etiam ascendantis, & culminantis cœli cuspides in gradibus, & scrupulis

F 4 pulis

ISAGOGICARVM

pulis præstabant : quod ob directiones maximè obseruari debet: attamen in cæteris domorum initijs, tam exactam supputationem meritorum omisimus, cum plastica ad integros gradus supputatio commodè sufficiat.

Secundum autem posteriorem domiciliorum partitionem, quam voluit ad mentem Ptolemæi magis esse, tabulas pro nunc non exhibemus; sed eas in nostro Primi mobilis tabularum volumine una cum tabulis directorijs ad mentem Ptol. à nobis primum excogitatis & supputatis dedimus, quibus facillimè & absque labore huiusmodi directiones conficiuntur.

Si igitur per has domorum tabulas figuram cæli secundum viam rationalem conficere cupis, primò ad tempus tuum Astronomicum inæquatam (ne in hoc cum Seonero decipiaris, quoniam solum in Eclipsibus, congressibus, seu alijs momentis ex Tabulis, aut Ephemeridibus supputatis tempus æquatum, & iuxta æquationem dictum in apparentem commutatum pro cæli figura erigenda requirunt, cum motuum Tabula, & Ephemerides tempus solum æquale referant) habeas verum Solis locum, quemadmodum caput 9. admonet, & hunc in tabula domorum eleuationi tui poli congruentem sub decima domo inquiras, inueniendo scilicet signum in fronte, & gradum in columna, quæ decimæ domui applicatur, & illico tibi tempus à meridie offerretur. Sed si præcisè locum Solis non inuenieris, quod enenire solet, quando locus Solis est in gradibus, scrupulis, & secundis, tunc parte proportionali utendum est in hunc modum pro habendo exacto tempore à meridie. Notabis per subtractionem differentiam temporis, quæ sequenti gradui loci Solis excrescit, & hanc in parte superiori sequentis Tabellæ aduertito, minuta verò loci Solis à latere eiusdem Tabellæ, & quod in angulo communi tibi offertur, semper antedicto tempori cum integro gradu loci \odot annotato iunges, & ita producet tempus à meridie gradibus, & scrupulis loci \odot exactè congruens. Cui quidem tempori addas tempus tuum pomeridianum, ad quod figuram cæli fabricare intendis: hoc tamen obseruando, quòd quando temporis aggregatum 24. horas superat, tunc subducenda 24. horæ sunt pro integra Aequatoris conuersione, prout calculus Astronomicus semper admonet. Postmodum hoc aggregatum temporis, seu hoc residuum, quod ex subtractione 24. horarum remanet, quæras in eadem Tabula domorum sub titulo temporis à meridie, quòd si præcisè inuenieris, ibi in eadem linea sex domorum cuspides tibi manifestæ erunt, nec alia correctione indigebunt; reliquarum verò domorum cuspides in signa diametraliter opposita incidunt in eisdem partibus, & scrupulis.

Verum

Verum cum
ximè minus acc
ras, & elicita pe
Tabulæ requira
inter tempus tu
uenias in angul
sinistro latere T
pula iungenda
die proximè mi
dibus, & scrupu
rum cuspides,
lum inuentæ ab
supputatæ sunt,
spondent.

Ascendentis
quiritur. Nume
dentem integro
ut sit tibi nota d
& hanc cum scr
collocabis ad re
lem Sexagenari
in fronte Tabul
versa, in fronte
quæ decimæ del
lo communi coi
portionalis add
decimæ referunt
scrupulis, defini
dentis superau
gradum, tunc de
le proportionali
Notandum ta
tui poli sublimi
tudo poli in gra
stem ad amussim
tandam Ascend
omnibus tabelli
ri poterunt secu
roscopi gradu h
rare, sicut supra
proximè maiori

Verum cum tempus tuum à latere præcisè non inuenitur, tunc proximè minus accipies, & illud cum tempore proximè maiori conferas, & elicta per subtractionem differentia, eam in vertice antedictæ Tabulæ requiras. Similiter notabis per subtractionem differentiam inter tempus tuum, & tempus à meridie proximè minus, & hanc inuenias in angulo communi, seu area prædictæ Tabulæ, & directè à sinistro latere Tabulæ sub lineâ scrupulorum loti offeruntur scrupula iungenda gradui decimæ respondententi numero temporis à meridie proximè minori. Quo peracto habebis decimam domum in gradibus, & scrupulis adamussim supputatam. Reliquarum verò domorum cuspides, præter Ascendentis cuspidem, ad integros gradus solum inuentæ absque alia correctione capi debent, quoniam plasticè supputatæ sunt, nec exactè, sicut decima domus, tempori laterali respondent.

Ascendentis verò cuspidis mediante decima domo hac forma rectè inquiritur. Numerum graduum, & scrupulorum primæ domus correspondentem integro gradui decimæ subtrahæ à numero illico subsequenti, ut sit tibi nota differentia Ascendētis, quæ vni gradui decimæ debetur, & hanc cum scrupulis, quæ ultra integrum gradum decimæ adherent, collocabis ad regulam proportionum, seu ad Tabulam proportionalem Sexagenariam, inueniendo numerum minorum decimæ domus in fronte Tabulæ, & à latere minuta differentia Ascendentis: vel vice versa, in fronte Tabulæ differentiam Ascendentis, & à latere minuta, quæ decimæ debentur (quod nihil refert,) & numerum, quem in angulo communi coincidēt ambobus illis numeris inuenies, erit pars proportionalis addenda, scilicet partibus, & scrupulis, quæ integro gradui decimæ referuntur, & sic Ascendentis verum numerum in gradibus, & scrupulis, definies. Memineris tamen, quòd quando differentia Ascendentis superauerit in minutis numerum sexagenarium, ut potè vnum gradum, tunc duplici ingressu, id expediendum est, ut in practica Tabulæ proportionalis explicatur.

Notandum tamen venit, quòd quando Tabulam domorum præcisè tui poli sublimitati conuenientem haud inuenieris, quando scilicet altitudo poli in gradibus, & scrupulis tibi nota fuerit, figuramque celestem ad amussim elaborare intendis, tunc diligentia solum ad supputandam Ascendentis cuspidem requiritur. Nam decima domus in omnibus tabellis vniformiter se habet; reliquæ autem domus vsurpari poterunt secundum Tabellam tuo polo viciniorem. Si ergo in horoscopi gradu hanc correctionem obseruare velis; tunc per omnia operare, sicut supra dictum est, cum proximè minori Tabula, postea cum proximè maiori inquire verum Ascendentē, minoremq; eorum à maio

*Veri Gradus
Ascendētis
cubi notus.*

Notandum

ISAGOGICARVM

ri subtrahe, & illico differentia eorum emerget, quæ ad proportionalem Tabulam cum scrupulis, quæ integris gradibus tui poli accedunt, posita, tibi in angulo communi ambobus dictis numeris coincidenti præstabit partem proportionalem addendam primò Ascendenti, si numerus posterioris maior sit, vel minuendam, si posterior minor extiterit.

Si autem præcisè ad Meridiem dispositionem cœli quæris, faciliiori methodo id absolues. Nam locus Solis in decima domo in Tabula tuæ regionis inuentus tibi cæterarum domorum initia, seu cuspides, manifestabit: hac tamen adhibita cautela, quòd quando præter integros gradus quæpiam scrupula loco Solis aderunt, ea scrupula ad Tabulâ proportionalem cum differentia Ascendentis, quæ vni gradui decimæ debetur, conferas, accipiendo partem proportionalem, sicut superius diximus, quam adde partibus, & scrupulis, quæ in columna Ascendentis gradibus integris decimæ domus competunt, & habebis verum Horoscopus, cæterasque domos.

Hac diligenti supputatione superius enarrata uti poteris solum, & debes, cum tempus tuum adeo certum esse constat, siue sit natiuitatis, siue alterius initij. Verum cum celerius, & citra aliquem laborem figuram cœli constituere cupis, siue genesis alicuius, quæ postea per Animodar, vel per aliqua accidentia præterita corrigenda veniat, sicut Astrologi docent, siue sit electionis, initij ægritudinis, vel alterius rei, tunc faciliior erit operatio. Nam primò cum loco Solis ad tempus tuum post meridiem iuxta caput nonum inuento, ingredi Tabulam domorum sub conuenienti tuæ ciuitatis polo, & in columna, quæ decimæ domui supponitur, tempus à latere integri gradus Solis adscriptum capias, & si integris gradibus loci Solis quæpiam minuta adherent, tunc tempus adscriptum à meridie corrigitur, addendo ei pro singulis quindecim minutis gradibus Solis adherentibus, vnum scrupulum temporis. Nam vni gradui Solis integro debentur semper quatuor ferè temporis scrupula, & hoc tempus à meridie correctum cum tuis horis post meridiem simul in vnâ summam collige, omittis secundis, quando numerum 60. non superant: quia tunc pro vno minuto computandi sunt, & ab hac summa reiectis etiam 24. horis, quoties hunc numerum excefferit. Postmodum cum hoc aggregato, siue residuo ingredi Tabulam domorum sub titulo Tempus à meridie, accipiendo proximiorum numerum, & è directo versus dextram offerent se initia sex domorum orientalium: reliquæ namque occidentales ex oppositis signis per conformes gradus cognoscuntur.

Notandum & istud est, quòd quando ad horas tuas post meridiem verus numerus Solis per caput 9. supputatus non est, & figuram cœlestem

stem construere
diem eius diei, c
dendo pro singu
cut superius ad
diem alterum m
quindecim minu
temporis minuti
cum Solis venat
ris addere, & hoc
mul cum Cypria
faciant.

PARS SECVNDA.

47

Item construere optas, tunc quæras locum Solis in Ephemeris ad meridiem eius diei, cuius sunt horæ, & cum eo capias horas à meridie addendo pro singulis 15. minutis loci Solis vnum scrupulum temporis, sicut superius admonuimus, & etiam pro singulis sex horis post meridiem alterum minutum temporis adijcies, eo quòd in sex horis Sol quindecim minuta in Zodiaco ferè conficit, quibus semper ferè vnum temporis minutum correspondet. Sed quando ad horas tuas P. M. locum Solis venatus fuisti, non est opus hæc scrupula pro singulis sex horis addere, & hoc ideo incidenter admonere studiosos volumus, ne simul cum Cypriano Leouitio viro in ceteris diligentissimo, in errorem incidant.

Incident.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
	1	2	3	4																																																																																																

ISAGOGICARVM

Tabula proportionalis pro æquandis domibus.

Differentia temporis à meridie.

Scrupula	3'40"	3'42"	3'44"	3'46"	3'48"	3'50"	3'52"	3'54"	3'56"	3'58"	4'0"
1	0 4	0 4	0 4	0 4	0 4	0 4	0 4	0 4	0 4	0 4	0 4
2	0 7	0 7	0 7	0 8	0 8	0 8	0 8	0 8	0 8	0 8	0 8
3	0 11	0 11	0 11	0 11	0 11	0 11	0 12	0 12	0 12	0 12	0 12
4	0 15	0 15	0 15	0 15	0 15	0 15	0 16	0 16	0 16	0 16	0 16
5	0 18	0 18	0 19	0 19	0 19	0 19	0 19	0 20	0 20	0 20	0 20
6	0 22	0 22	0 22	0 23	0 23	0 23	0 23	0 23	0 24	0 24	0 24
7	0 26	0 26	0 26	0 26	0 27	0 27	0 27	0 27	0 28	0 28	0 28
8	0 29	0 30	0 30	0 30	0 30	0 31	0 31	0 31	0 31	0 32	0 32
9	0 33	0 33	0 34	0 34	0 34	0 34	0 35	0 35	0 35	0 36	0 36
10	0 37	0 37	0 37	0 38	0 38	0 38	0 39	0 39	0 39	0 40	0 40
11	0 40	0 41	0 41	0 41	0 42	0 42	0 43	0 43	0 43	0 44	0 44
12	0 44	0 44	0 45	0 45	0 46	0 46	0 46	0 47	0 47	0 48	0 48
13	0 48	0 48	0 49	0 49	0 49	0 50	0 50	0 51	0 51	0 52	0 52
14	0 51	0 52	0 52	0 53	0 53	0 54	0 54	0 55	0 55	0 56	0 56
15	0 55	0 55	0 56	0 56	0 57	0 57	0 58	0 58	0 59	0 59	1 0
16	0 59	0 59	1 0	1 0	1 1	1 1	1 2	1 2	1 3	1 3	1 4
17	1 2	1 3	1 3	1 4	1 5	1 5	1 6	1 6	1 7	1 7	1 8
18	1 6	1 7	1 7	1 8	1 8	1 9	1 10	1 10	1 11	1 11	1 12
19	1 10	1 10	1 11	1 12	1 12	1 13	1 13	1 14	1 15	1 15	1 16
20	1 13	1 14	1 15	1 15	1 16	1 17	1 17	1 18	1 19	1 19	1 20
21	1 17	1 18	1 18	1 19	1 20	1 20	1 21	1 22	1 23	1 23	1 24
22	1 21	1 21	1 22	1 23	1 24	1 24	1 25	1 26	1 27	1 27	1 28
23	1 24	1 25	1 26	1 27	1 27	1 28	1 29	1 30	1 30	1 31	1 32
24	1 28	1 29	1 30	1 30	1 31	1 32	1 33	1 34	1 34	1 35	1 36
25	1 32	1 32	1 33	1 34	1 35	1 36	1 37	1 37	1 38	1 39	1 40
26	1 35	1 36	1 37	1 38	1 39	1 40	1 41	1 41	1 42	1 43	1 44
27	1 39	1 40	1 41	1 42	1 43	1 43	1 44	1 45	1 46	1 47	1 48
28	1 43	1 44	1 45	1 45	1 46	1 47	1 48	1 49	1 50	1 51	1 52
29	1 46	1 47	1 48	1 49	1 50	1 51	1 52	1 53	1 54	1 55	1 56
30	1 50	1 51	1 52	1 53	1 54	1 55	1 56	1 57	1 58	1 59	2 0

Tabu-

Tab

Scrupula	3'40"	3'42"
31	1 54	1 55
32	1 57	1 58
33	2 1	2 2
34	2 5	2 6
35	2 8	2 9
36	2 12	2 13
37	2 16	2 17
38	2 19	2 21
39	2 23	2 24
40	2 27	2 28
41	2 30	2 32
42	2 34	2 35
43	2 38	2 39
44	2 41	2 43
45	2 45	2 46
46	2 49	2 50
47	2 52	2 54
48	2 56	2 58
49	3 0	3 1
50	3 3	3 5
51	3 7	3 9
52	3 11	3 12
53	3 14	3 16
54	3 18	3 20
55	3 22	3 23
56	3 25	3 27
57	3 29	3 31
58	3 33	3 35
59	3 36	3 38
60	3 40	3 42

Differentia temporis à meridie.

Scrúpula	3'40"	3'42"	3'44"	3'46"	3'48"	3'50"	3'52"	3'54"	3'56"	3'58"	4'0"
1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
4	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
5	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
6	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
7	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
8	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
9	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
10	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
11	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
12	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
13	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
14	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
15	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
16	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
17	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
18	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
19	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
20	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
21	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
22	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
23	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
24	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
25	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
26	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
27	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
28	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
29	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
30	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
31	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
32	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
33	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
34	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
35	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
36	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
37	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
38	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
39	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
40	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
41	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
42	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
43	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
44	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
45	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
46	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
47	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
48	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
49	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
50	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
51	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
52	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
53	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
54	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
55	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
56	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
57	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
58	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
59	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
60	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1

Tabu-

ISAGOGICARVM
Tabula proportionalis pro æquandis domibus.

Differentia temporis à meridie.

Scrupula	4' 2"	4' 4"	4' 6"	4' 8"	4' 10"	4' 12"	4' 14"	4' 16"	4' 18"	4' 20"	4' 22"
1	0 4	0 4	0 4	0 4	0 4	0 4	0 4	0 4	0 4	0 4	0 4
2	0 8	0 8	0 8	0 8	0 8	0 8	0 8	0 9	0 9	0 9	0 9
3	0 12	0 12	0 12	0 12	0 12	0 13	0 13	0 13	0 13	0 13	0 13
4	0 16	0 16	0 16	0 17	0 17	0 17	0 17	0 17	0 17	0 17	0 17
5	0 20	0 20	0 20	0 21	0 21	0 21	0 21	0 21	0 21	0 22	0 22
6	0 24	0 24	0 25	0 25	0 25	0 25	0 25	0 26	0 26	0 26	0 26
7	0 28	0 28	0 29	0 29	0 29	0 29	0 30	0 30	0 30	0 30	0 31
8	0 32	0 33	0 33	0 33	0 33	0 34	0 34	0 34	0 34	0 35	0 35
9	0 36	0 37	0 37	0 37	0 37	0 38	0 38	0 38	0 39	0 39	0 39
10	0 40	0 41	0 41	0 41	0 42	0 42	0 42	0 43	0 43	0 43	0 44
11	0 44	0 45	0 45	0 45	0 46	0 46	0 47	0 47	0 47	0 48	0 48
12	0 48	0 49	0 49	0 50	0 50	0 50	0 51	0 51	0 52	0 52	0 52
13	0 52	0 53	0 53	0 54	0 54	0 55	0 55	0 55	0 56	0 56	0 57
14	0 56	0 57	0 57	0 58	0 58	0 59	0 59	0 59	0 1 0	0 1 1	0 1 1
15	1 0	1 1	1 1	1 2	1 2	1 3	1 4	1 4	1 4	1 5	1 6
16	1 5	1 5	1 6	1 6	1 7	1 7	1 8	1 8	1 9	1 9	1 10
17	1 9	1 9	1 10	1 10	1 11	1 11	1 12	1 13	1 13	1 14	1 14
18	1 13	1 13	1 14	1 14	1 15	1 16	1 16	1 17	1 17	1 18	1 19
19	1 17	1 17	1 18	1 19	1 19	1 20	1 20	1 21	1 22	1 22	1 23
20	1 21	1 21	1 22	1 23	1 23	1 24	1 25	1 25	1 26	1 27	1 27
21	1 25	1 25	1 26	1 27	1 27	1 28	1 29	1 30	1 30	1 31	1 32
22	1 29	1 29	1 30	1 31	1 32	1 32	1 33	1 34	1 35	1 35	1 36
23	1 33	1 34	1 34	1 35	1 36	1 37	1 37	1 38	1 39	1 40	1 40
24	1 37	1 38	1 38	1 39	1 40	1 41	1 42	1 42	1 43	1 44	1 45
25	1 41	1 42	1 42	1 44	1 44	1 45	1 46	1 47	1 47	1 48	1 49
26	1 45	1 46	1 47	1 47	1 48	1 49	1 50	1 51	1 52	1 53	1 54
27	1 49	1 50	1 51	1 52	1 52	1 53	1 54	1 55	1 56	1 57	1 58
28	1 53	1 54	1 55	1 56	1 57	1 58	1 59	1 59	2 0	2 1	2 2
29	1 57	1 58	1 59	2 0	2 1	2 2	2 3	2 4	2 5	2 6	2 7
30	2 1	2 2	2 3	2 4	2 5	2 6	2 7	2 8	2 9	3 0	3 1

Tabu-

Tabul

Scrupula	4' 2"	4' 4"	4' 6"
31	2 5	2 6	2 7
32	2 9	2 10	2 11
33	2 13	2 14	2 15
34	2 17	2 18	2 19
35	2 21	2 22	2 23
36	2 25	2 26	2 27
37	2 29	2 30	2 31
38	2 33	2 35	2 36
39	2 37	2 39	2 40
40	2 41	2 43	2 44
41	2 45	2 47	2 48
42	2 49	2 51	2 52
43	2 53	2 55	2 56
44	2 57	2 59	3 0
45	3 1	3 2	3 3
46	3 5	3 6	3 7
47	3 9	3 10	3 11
48	3 13	3 14	3 15
49	3 17	3 18	3 19
50	3 21	3 22	3 23
51	3 25	3 26	3 27
52	3 29	3 30	3 31
53	3 33	3 34	3 35
54	3 37	3 38	3 40
55	3 41	3 42	3 44
56	3 45	3 46	3 48
57	3 49	3 50	3 52
58	3 53	3 54	3 56
59	3 57	4 0	4 1
60	4 1	4 2	4 4

Tabula proportionalis pro æquandis domibus.

Differentia temporis à meridie.

Scutula	4' 2"	4' 4"	4' 6"	4' 8"	4' 10"	4' 12"	4' 14"	4' 16"	4' 18"	4' 20"	4' 22"
11	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
12	2	5	2	6	2	7	2	8	2	9	2
13	2	9	2	10	2	11	2	12	2	13	2
14	2	13	2	14	2	15	2	16	2	17	2
15	2	17	2	18	2	19	2	20	2	21	2
16	2	21	2	22	2	23	2	24	2	25	2
17	2	25	2	26	2	27	2	28	2	29	2
18	2	29	2	30	2	31	2	32	2	33	2
19	2	33	2	34	2	35	2	36	2	37	2
20	2	37	2	38	2	39	2	40	2	41	2
21	2	41	2	42	2	43	2	44	2	45	2
22	2	45	2	46	2	47	2	48	2	49	2
23	2	49	2	50	2	51	2	52	2	53	2
24	2	53	2	54	2	55	2	56	2	57	2
25	2	57	2	58	2	59	2	60	2	61	2
26	2	61	2	62	2	63	2	64	2	65	2
27	2	65	2	66	2	67	2	68	2	69	2
28	2	69	2	70	2	71	2	72	2	73	2
29	2	73	2	74	2	75	2	76	2	77	2
30	2	77	2	78	2	79	2	80	2	81	2
31	2	81	2	82	2	83	2	84	2	85	2
32	2	85	2	86	2	87	2	88	2	89	2
33	2	89	2	90	2	91	2	92	2	93	2
34	2	93	2	94	2	95	2	96	2	97	2
35	2	97	2	98	2	99	2	100	2	101	2
36	2	101	2	102	2	103	2	104	2	105	2
37	2	105	2	106	2	107	2	108	2	109	2
38	2	109	2	110	2	111	2	112	2	113	2
39	2	113	2	114	2	115	2	116	2	117	2
40	2	117	2	118	2	119	2	120	2	121	2
41	2	121	2	122	2	123	2	124	2	125	2
42	2	125	2	126	2	127	2	128	2	129	2
43	2	129	2	130	2	131	2	132	2	133	2
44	2	133	2	134	2	135	2	136	2	137	2
45	2	137	2	138	2	139	2	140	2	141	2
46	2	141	2	142	2	143	2	144	2	145	2
47	2	145	2	146	2	147	2	148	2	149	2
48	2	149	2	150	2	151	2	152	2	153	2
49	2	153	2	154	2	155	2	156	2	157	2
50	2	157	2	158	2	159	2	160	2	161	2
51	2	161	2	162	2	163	2	164	2	165	2
52	2	165	2	166	2	167	2	168	2	169	2
53	2	169	2	170	2	171	2	172	2	173	2
54	2	173	2	174	2	175	2	176	2	177	2
55	2	177	2	178	2	179	2	180	2	181	2
56	2	181	2	182	2	183	2	184	2	185	2
57	2	185	2	186	2	187	2	188	2	189	2
58	2	189	2	190	2	191	2	192	2	193	2
59	2	193	2	194	2	195	2	196	2	197	2
60	2	197	2	198	2	199	2	200	2	201	2

ISAGOGICARVM

*Qua ratione singula planetarum loca congruè themati cœlesti
scribantur. Cap. 13.*

Restat nunc videndum, quomodo singuli planetæ in figura sub suis signis rectè collocentur, vt integrum thema absoluat. Igitur per 9. caput accurato studio veris locis singulorum planetarum inuentis, considera sub quo signo quisque eorum incidat. Hoc animaduerso inspicias, quæ domorum contineat signum, in quo planeta cadit, & obseruato graduum numero, & ordine, planetam in eam domum inscribe; Nam cum planeta minorem numerum graduum in signo, quam cuspidis domus obtinuerit, illum ante cuspidem in præcedentem domum; si verò maiorem numerum: tunc vltra cuspidem reponas versus signorum consequentiam: animaduertendo etiam, quod quando signum aliquod in duas domorum cuspides incidit, tunc planeta apud eam cuspidem ponendus est, cui in gradibus proximior fuerit. Nonnulli sunt, qui in inscribendis planetis themati cœlesti, eorum etiam latitudines obseruant. Nam si planeta prope aliquam cuspidem cadat (quia quando nimium à cuspidē remouetur, hæc inquisitio minime obseruatur) habens Latitudinem Septentrionalem, sitque in parte cœli ascendente, quæ à principio decimæ vsque in finem tertię numeratur; tunc cum in præcedentem domum citra cuspidem referunt; Quoniam planetæ in Latitudine Septentrionali citius oriuntur, & tardiùs occidunt. Si autē Australem Latitudinem habuerit, contrarium obseruant, & planetam vltra cuspidem secundum ordinem domorum reponunt. Sed si planeta fuerit in medietate cœli descendente, quæ à principio quartæ vsque in finem nonæ computatur, tunc superiorem ordinem peruertunt; Nam si Latitudinem habuerit Boreale, eum vltra cuspidem secundum consequentiam domorum: si Meridianam intra cuspidem, scilicet in domum præcedentem statuunt, & hæc etiam in Stellis fixis, quæ in cœlesti figura reponuntur, quàm maximè obseruant.

Præterea etiam quando aliquis planeta est retrogradus, hoc notari solet littera B.

Sequuntur duo Exempla pro intelligentia horum duorum vltimorum capitum.

Primum Exemplum.

Sit erigenda cœlestis figura secundum viam, quam Regiomontanus vocat Rationalem iuxta 12. caput, ad annum Domini 1600. Die 12. Iulij. h. 6. 28'. ab occasu, ad eleuationem poli. gr. 45.

Primò igitur per doctrinam 6. capitis tempus ad horas postmeridicm

diem reducendi
capitis, vbi med
tus in grad. 19.
arcum semidiu
14 4'. p.m.

secundò ad l
per caput nonu
in dicto capite

Tertiò iuxta
tione inæqualitat
stis tabulis secu
secunda subtrah
igitur luminariu

Alia correctione,
plum nostrum no

Quartò post hæc
mum cum loco So
morum sub eleuat
cimæ domus, à lat
det tempus à mer
ideo vtor parte pr
die. Est igitur di
scr. 4'. 16". quam c
æquandis domib
recto exhibent scr
28'. 16". pro exacto
pori cum loco Soli

diem reducendum est, quod à nobis fuit absolutum in exemplo dicti capitis, ubi mediante loco Solis, qui ad meridiem illius diei, fuit inuentus in grad. 19. 50'. 46''. Et accepimus in Tabula quantitatis dierum arcum semidiurnum h. 7. 36'. addendum horis ab occasu, vt fiant h. 14 4'. p.m.

secundò ad hoc tempus pomeridianum loca omnium planetarum per caput nonum colligenda sunt, quæ in nostro exemplo sunt hæc, vt in dicto capite patet.

☉	20	24'	21''	☿
☽	21	3		♄
♂	22	18		♃
♂	25	5		♂
♂	19	51		♂
♂	28	50		♂
♂	5	31		♂
♂	20	58		♂
♂	20	58		♂

Tertiò iuxta 7. caput corrigenda saltem sunt loca luminarium ratione inæqualitatis dierum. Quare ex canone æquationis dierum in nostris tabulis secundorum mobilium reposito cum gr. 20. Et colligo 3. secunda subtrahenda à loco ☉, & vnum minutum à loco ☽. Acquata igitur luminarium loca sic se habent.

☉	20	24'	18''	☿
☽	21	2		♄

Alia correctione, quæ ob meridianorum differentiam confurgit, exemplum nostrum non indiget.

Quartò post hæc erigenda est cœlestis figura in hunc modum. Primum cum loco Solis, qui est grad. 20. 24'. Et erè ingredior Tabulam domorum sub elevatione poli gr. 45. & inuento signo ☿ sub columna decimæ domus, à latere quæro gradus loci Solis, & è directo gr. 20. respōdet tempus à meridie hor. 7. 26'. 34''. Sed quoniā adhuc supersunt 24'. ideo vtor parte proportionali pro habendo exquisito tempore à meridie. Est igitur differentia temporis, quæ vni gradui decimæ debetur scr. 4'. 16''. quam quæro in superiori parte Tabulæ proportionalis pro æquandis domibus; à latere verò inuenio scr. 24'. loci Solis, & mihi è directo exhibent scr. 1'. 42''. quæ addita priori tempore inuento dant h. 7. 28'. 16''. pro exacto tempore à meridie loco Solis congruente. Hunc tempori cum loco Solis inuento addo tempus à meridie propositum, nèpe

G h. 14.

ISAGOGICARVM

h. 14. 4'. & producuntur h. 21. 32'. 16". quas requiro sub columna temporis à meridie in eademmet Tabula domorum poli gr. 45. Sed quoniā eas non exacte ac precise comperio, ideo proxime minus tempus capio, hoc est h. 21. 29'. 40". cui congruunt in decima domo gr. 20. 40. Differētia verò huius temporis minoris in Tabula sumpti à tempore antedicto est scr. 2'. 36". Et differētia temporis, quæ vni gradui decimæ excreſcit, est scr. 3'. 55". qua inuenta in fronte Tabulæ eiusdem proportionalis pro æquandis domibus (sumendo, scilicet differētiā 3'. 54". quoniam Tabula singulis duobus secundis procedit, nec secunda numero imparia sunt expressa) in area, seu angulo communi quæro alteram differētiā, nempe. 2'. 36". quæ mihi à latere ostendit scr. 40'. addenda integris gradibus decimæ domus, & ita incidunt in decima domo gr. 20. 40. 40. reliquas domos summo è regione gr. 21. 40. decimæ tanquam proximioris præterquam Ascendentem, qui supputandus est in gradibus, & minutis mediante decima domo tali ratione. Differētia primæ domus, quæ vni gradui decimæ confurgit est vnius gradus præcisè, quare pro min. 40. decimæ accipiendæ sunt etiam totidem minuta addenda Ascendenti, qui respondet gr. 20. 40. & emergit emendatus Ascendens gr. 19. 13'. 11". Vnde singulæ domus sic se habent.

Decima	20	40	40	Ex quibus reli-	Quarta	20	40	40
Vndecima	21		X	quæ domus oc-	Quinta	21		40
Duodecima	9		8	cidentales his	Sexta	9		40
Prima	19	13	II	oppositæ facili	Septima	19	13	40
Secunda	14		66	patent, nempe	Octaua	14		40
Tertia	2		62		Nona	2		40

Ex his autem erigo figuram, vt infra, in qua loca singulorum planetarum reponenda sunt sub suis debitis signis, sicut docuimus cap. 13. quod si contigat signum aliquod in initijs domorum non exprimi, in quo versatur aliquis planeta, tunc tale signum scribendum est in illo spatio, vbi intercipitur, & sub illo reponendus est planeta.

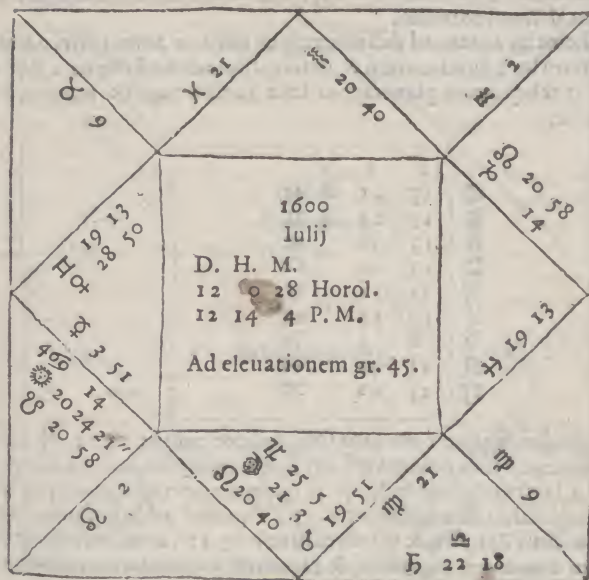
Fig



Vt hic obseru
in nullius domus
quintæ domus,
ponendus est 5

Fig

Figura Caeli iuxta modum Rationalem.



Vt hic obseruari potest in ♄, qui cum in ♄ inueniatur, quod signū in nullius domus initio occurrit; idcirco obseruo illud inter cuspidem quintæ domus, & cuspidem sextæ contineri, & proinde in illo spatio ponendus est ♄ sub dicto signo, vt in figura ipsa pater.

ISAGOGICARVM

Secundum Exemplum.

Construenda sit celeriter figura cœli ad tempus Eclipsis Lunę anno 1601. die 9. Decembris h. 6. 45'. 44". a meridie, tempore per æquationem dierum correcto.

Ephemeris autem ad dictum tempus infra in anno 1601. patet, nec non etiam loca luminarium in descriptione dictæ Eclipsis. Restat solum, vt reliquorum planetarum loca auxilio cap. 10. inuenta hic apponamus.

	P	'	"	
☉	17	21	8	♈
☽	17	21	8	♏
♂	17	38		♈
♂	17	11		♏
♂	12	52		♏
♂	10	24		♏
♂	6	1		♏
♂	23	42		♏
♂	23	42		♏

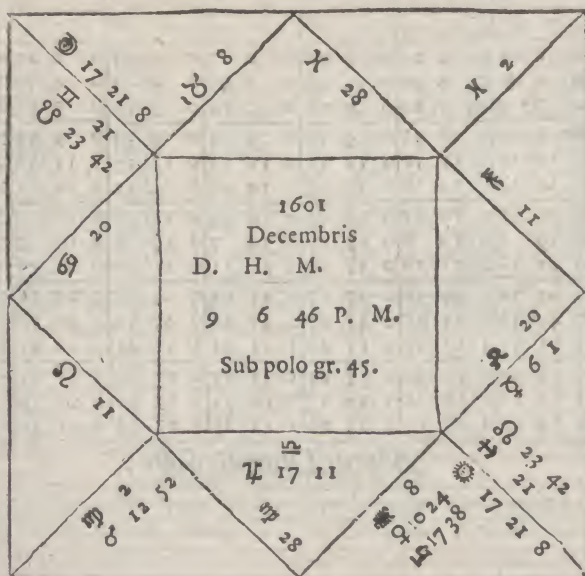
Ingredior itaque cum loco solis, scilicet cum gr. 17. 21. ♈ Tabulam domorum ad latitudinem gr. 45. & inuentis sub decima domo gr. 17. mihi a latere offeruntur h. 17. 4'. quibus vnum minutum pro min. 21. loci Solis addo, & constantur h. 17. 5'. quibus addo tempus a meridie, quo accedit Eclipsis, & producantur h. 23. 51'. cum quibus iterum Tabulam domorum ingredior, & capiendo proximiores, mihi sex orientales domus offeruntur sic.

Decima	X	28	Per opposita autē signa ceterę occidentales domus ita se habent.	Quarta	♏	28
Vndecima	♏	8		Quinta	♏	8
Duodecima	♏	21		Sexta	♏	21
Prima	♏	20		Septima	♏	20
Secunda	♏	11		Octaua	♏	11
Tertia	♏	2		Nona	X	2

Ex quibus figura cœli construitur sicut infra.

Figura

Figura Eclipsis Lunar.



ISAGOGICARVM

Tabula proportionalis Horarij motus Solis.

Motus Diurnus Solis.

	1 7' 16"	0 57' 18"	0 57' 20"	0 57' 22"	0 57' 24"	0 57' 26"	0 57' 28"
H	P / "	P / "	P / "	P / "	P / "	P / "	P / "
M	" / "	" / "	" / "	" / "	" / "	" / "	" / "
1	0 2 23	0 2 23	0 2 23	0 2 23	0 2 23	0 2 23	0 2 24
2	0 4 46	0 4 46	0 4 47	0 4 47	0 4 47	0 4 47	0 4 47
3	0 7 9	0 7 10	0 7 10	0 7 10	0 7 10	0 7 11	0 7 11
4	0 9 33	0 9 33	0 9 33	0 9 34	0 9 34	0 9 34	0 9 35
5	0 10 56	0 11 56	0 11 57	0 11 57	0 11 57	0 11 58	0 11 58
6	0 14 19	0 14 19	0 14 20	0 14 20	0 14 21	0 14 21	0 14 22
7	0 16 42	0 16 43	0 16 43	0 16 44	0 16 44	0 16 45	0 16 46
8	0 19 5	0 19 6	0 19 7	0 19 7	0 19 8	0 19 9	0 19 9
9	0 21 28	0 21 29	0 21 30	0 21 31	0 21 31	0 21 32	0 21 33
10	0 23 51	0 23 52	0 23 53	0 23 54	0 23 55	0 23 56	0 23 57
20	0 47 43	0 43 45	0 47 47	0 47 48	0 47 50	0 47 52	0 47 53
30	1 11 35	1 11 37	1 11 40	1 11 42	1 11 45	1 11 47	1 11 50
40	1 35 27	1 35 30	1 35 33	1 35 37	1 35 40	1 35 43	1 35 47
50	1 59 18	1 59 22	1 59 27	1 59 31	1 59 35	1 59 39	1 59 43
60	2 23 10	2 23 15	2 23 20	2 23 25	2 23 30	2 23 35	2 23 40

Motus Diurnus Solis.

	0 57' 30"	0 57' 32"	0 57' 34"	0 57' 36"	0 57' 38"	0 57' 40"	0 57' 42"
H	P / "	P / "	P / "	P / "	P / "	P / "	P / "
M	" / "	" / "	" / "	" / "	" / "	" / "	" / "
1	0 2 24	0 2 24	0 2 24	0 2 24	0 2 24	0 2 24	0 2 24
2	0 4 47	0 4 48	0 4 48	0 4 48	0 4 48	0 4 48	0 4 48
3	0 7 11	0 7 11	0 7 12	0 7 12	0 7 12	0 7 12	0 7 13
4	0 9 35	0 9 35	0 9 36	0 9 36	0 9 36	0 9 37	0 9 37
5	0 11 59	0 11 59	0 12 0	0 12 0	0 12 0	0 12 1	0 12 1
6	0 14 22	0 14 23	0 14 24	0 14 24	0 14 25	0 14 25	0 14 25
7	0 16 46	0 16 47	0 16 47	0 16 48	0 16 49	0 16 49	0 16 50
8	0 19 10	0 19 11	0 19 11	0 19 12	0 19 13	0 19 13	0 19 14
9	0 21 34	0 21 34	0 21 35	0 21 36	0 21 37	0 21 37	0 21 38
10	0 23 57	0 23 58	0 23 59	0 24 0	0 24 1	0 24 2	0 24 2
20	0 47 55	0 47 57	0 47 58	0 48 0	0 48 2	0 48 3	0 48 5
30	1 11 52	1 11 55	1 11 57	1 12 0	1 12 2	1 12 5	1 12 7
40	1 35 50	1 35 53	1 35 57	1 36 0	1 36 3	1 36 7	1 36 10
50	1 59 47	1 59 52	1 59 56	2 0 0	2 0 4	2 0 8	2 0 12
60	2 23 45	2 23 50	2 23 55	2 24 0	2 24 5	2 24 10	2 24 15

Tabula

Tabula proportionalis Horarij motus Solis.

Motus Diurnus Solis.

	0 57' 44"	0 57' 46"	0 57' 48"	0 57' 50"	0 57' 52"	0 57' 54"	0 57' 56"
H	P 1 11	P 1 11	P 1 11	P 1 11	P 1 11	P 1 11	P 1 11
M	1 1 11	1 1 11	1 1 11	1 1 11	1 1 11	1 1 11	1 1 11
1	0 2 24	0 2 24	0 2 24	0 2 25	0 2 25	0 2 25	0 2 25
2	0 4 49	0 4 49	0 4 49	0 4 49	0 4 49	0 4 49	0 4 50
3	0 7 13	0 7 13	0 7 13	0 7 14	0 7 14	0 7 14	0 7 14
4	0 9 37	0 9 38	0 9 38	0 9 38	0 9 39	0 9 39	0 9 39
5	0 12 2	0 12 2	0 12 2	0 12 3	0 12 3	0 12 4	0 12 4
6	0 14 26	0 14 26	0 14 27	0 14 27	0 14 28	0 14 28	0 14 29
7	0 16 50	0 16 51	0 16 51	0 16 52	0 16 53	0 16 53	0 16 54
8	0 19 15	0 19 15	0 19 16	0 19 17	0 19 17	0 19 18	0 19 19
9	0 21 39	0 21 40	0 21 40	0 21 41	0 21 42	0 21 43	0 21 43
10	0 24 3	0 24 4	0 24 5	0 24 6	0 24 7	0 24 7	0 24 8
20	0 48 7	0 48 8	0 48 10	0 48 12	0 48 13	0 48 15	0 48 17
30	1 12 10	1 12 12	1 12 15	1 12 17	1 12 20	1 12 22	1 12 25
40	1 36 13	1 36 17	1 36 20	1 36 23	1 36 27	1 36 30	1 36 33
50	2 0 17	2 0 21	2 0 25	2 0 29	2 0 33	2 0 37	2 0 42
60	2 24 20	2 24 25	2 24 30	2 24 35	2 24 40	2 24 45	2 24 50

Motus Diurnus Solis.

	0 57' 58"	0 58' 0"	0 58' 2"	0 58' 4"	0 58' 6"	0 58' 8"	0 58' 10"
H	P 1 11	P 1 11	P 1 11	P 1 11	P 1 11	P 1 11	P 1 11
M	1 1 11	1 1 11	1 1 11	1 1 11	1 1 11	1 1 11	1 1 11
1	0 2 25	0 2 25	0 2 25	0 2 25	0 2 25	0 2 25	0 2 25
2	0 4 50	0 4 50	0 4 50	0 4 50	0 4 50	0 4 51	0 4 51
3	0 7 15	0 7 15	0 7 15	0 7 15	0 7 16	0 7 16	0 7 16
4	0 9 40	0 9 40	0 9 40	0 9 41	0 9 41	0 9 41	0 9 42
5	0 12 5	0 12 5	0 12 5	0 12 6	0 12 6	0 12 7	0 12 7
6	0 14 29	0 14 30	0 14 30	0 14 31	0 14 31	0 14 32	0 14 32
7	0 16 54	0 16 55	0 16 55	0 16 56	0 16 57	0 16 57	0 16 58
8	0 19 19	0 19 20	0 19 20	0 19 21	0 19 22	0 19 23	0 19 23
9	0 21 44	0 21 45	0 21 45	0 22 46	0 21 47	0 21 48	0 21 49
10	0 24 9	0 24 10	0 24 11	0 24 12	0 24 12	0 24 13	0 24 14
20	0 48 18	0 48 20	0 48 22	0 48 23	0 48 25	0 48 27	0 48 28
30	1 12 27	1 12 30	1 12 32	1 12 35	1 12 37	1 12 40	1 12 42
40	1 36 37	1 36 40	1 36 43	1 36 47	1 36 50	1 36 53	1 36 57
50	2 0 46	2 0 50	2 0 54	2 0 58	2 1 2	2 1 7	2 1 11
60	2 24 55	2 25 0	2 25 5	2 25 10	2 24 15	2 25 20	2 25 15

G 4 Tabula

ISAGOGICARVM

Tabula proportionalis Horarij motus Solis.

Motus Diurnus Solis.

	o 58' 12"	o 58' 14"	o 58' 16"	o 58' 18"	o 58' 20"	o 58' 22"	o 58' 24"
H	P / "	P / "	P / "	P / "	P / "	P / "	P / "
M	/ " "	/ " "	/ " "	/ " "	/ " "	/ " "	/ " "
1	o 2 25	o 2 26	o 2 26	o 2 26	o 2 26	o 2 26	o 2 26
2	o 4 51	o 4 21	o 4 51	o 5 51	o 4 52	o 4 52	o 4 52
3	o 7 16	o 7 17	o 7 17	o 7 17	o 7 17	o 7 18	o 7 18
4	o 9 42	o 9 43	o 9 43	o 9 43	o 9 43	o 9 44	o 9 44
5	o 12 7	o 12 8	o 12 8	o 12 9	o 12 9	o 12 10	o 12 10
6	o 14 33	o 14 33	o 14 34	o 14 34	o 14 35	o 14 35	o 14 36
7	o 16 58	o 16 59	o 17 0	o 17 0	o 17 1	o 17 1	o 17 2
8	o 19 24	o 19 25	o 19 25	o 19 26	o 19 27	o 19 27	o 19 28
9	o 21 49	o 21 50	o 21 51	o 21 52	o 21 52	o 21 53	o 21 54
10	o 24 15	o 24 16	o 24 17	o 24 17	o 24 18	o 24 19	o 24 20
20	o 48 30	o 48 32	o 48 33	o 48 35	o 48 37	o 48 38	o 48 40
30	1 12 45	1 12 47	1 12 50	1 12 52	1 12 55	1 12 57	1 13 0
40	1 37 0	1 37 3	1 37 7	1 37 10	1 37 12	1 37 17	1 37 20
50	2 1 15	2 1 19	2 1 23	2 1 27	2 1 32	2 1 36	2 1 40
60	2 25 30	2 25 35	2 25 40	2 25 45	2 25 50	2 25 55	2 26 0

Motus Diurnus Solis.

	o 58' 26"	o 58' 28"	o 58' 30"	o 58' 32"	o 58' 34"	o 58' 36"	o 58' 38"
H	P / "	P / "	P / "	P / "	P / "	P / "	P / "
M	/ " "	/ " "	/ " "	/ " "	/ " "	/ " "	/ " "
1	o 2 26	o 2 26	o 2 26	o 2 26	o 2 26	o 2 26	o 2 27
2	o 4 52	o 4 52	o 4 52	o 4 53	o 4 53	o 4 53	o 4 53
3	o 7 18	o 7 18	o 7 19	o 7 19	o 7 19	o 7 19	o 7 20
4	o 9 44	o 9 45	o 9 45	o 9 45	o 9 46	o 9 46	o 9 46
5	o 12 10	o 12 11	o 12 11	o 12 12	o 12 12	o 12 12	o 12 13
6	o 14 36	o 14 37	o 14 37	o 14 38	o 14 38	o 14 39	o 14 39
7	o 17 3	o 17 3	o 17 4	o 17 4	o 17 5	o 17 5	o 17 6
8	o 19 29	o 19 29	o 19 30	o 19 31	o 19 31	o 19 32	o 19 33
9	o 21 55	o 21 55	o 21 56	o 21 57	o 21 58	o 21 58	o 21 59
10	o 24 21	o 24 22	o 24 22	o 24 23	o 24 24	o 24 25	o 24 26
20	o 48 42	o 48 43	o 48 45	o 48 47	o 48 48	o 48 50	o 48 52
30	1 13 2	1 13 5	1 13 7	1 13 10	1 13 12	1 13 15	1 13 17
40	1 37 23	1 37 27	1 37 30	1 37 33	1 37 37	1 37 40	1 37 43
50	2 1 44	2 1 48	2 1 52	2 1 57	2 2 1	2 2 5	2 2 9
60	2 26 5	2 26 10	2 26 15	2 26 20	2 26 25	2 26 30	2 26 35

Tabula

PARS SECVNDA.
Tabula proportionalis Horarij motus Solis.

53

Motus Diurnus Solis.

	o 58' 40"	o 58' 42"	o 58' 44"	o 58' 46"	o 58' 48"	o 58' 50"	o 58' 52"
H	P	P	P	P	P	P	P
M	I	I	I	I	I	I	I
	II	II	II	II	II	II	II
1	0 2 27	0 2 27	0 2 27	0 2 27	0 2 27	0 2 27	0 2 27
2	0 4 53	0 4 53	0 4 54	0 4 54	0 4 54	0 4 54	0 4 54
3	0 7 20	0 7 20	0 7 20	0 7 21	0 7 21	0 7 21	0 7 21
4	0 9 47	0 9 47	0 9 47	0 9 48	0 9 48	0 9 48	0 9 49
5	0 12 13	0 12 14	0 12 14	0 12 15	0 12 15	0 12 15	0 12 16
6	0 14 40	0 14 40	0 14 41	0 14 41	0 14 42	0 14 42	0 14 45
7	0 17 7	0 17 7	0 17 8	0 17 8	0 17 9	0 17 10	0 17 10
8	0 19 33	0 19 34	0 19 35	0 19 35	0 19 36	0 19 37	0 19 37
9	0 22 0	0 22 1	0 22 1	0 22 2	0 22 3	0 22 4	0 22 4
10	0 24 27	0 24 27	0 24 28	0 24 29	0 24 30	0 24 31	0 24 32
20	0 48 53	0 48 55	0 48 57	0 48 58	0 49 0	0 49 2	0 49 3
30	1 13 20	1 13 22	1 13 25	1 13 27	1 13 30	1 13 32	1 13 35
40	1 37 47	1 37 50	1 37 53	1 37 57	1 38 0	1 38 3	1 38 7
50	2 2 13	2 2 17	2 2 22	2 2 26	2 2 30	2 2 34	2 2 38
60	2 26 41	2 26 45	2 26 50	2 26 55	2 27 0	2 27 5	2 27 10

Motus Diurnus Solis.

	o 58' 54'	o 58' 56'	o 58' 58'	o 59' 0"	o 59' 2'	o 59' 4"	o 59' 6'
H	P	P	P	P	P	P	P
M	I	I	I	I	I	I	I
	II	II	II	II	II	II	II
1	0 2 27	0 2 27	0 2 27	0 2 27	0 2 28	0 2 28	0 2 28
2	0 4 54	0 4 55	0 4 55	0 4 55	0 4 55	0 4 55	0 4 55
3	0 7 22	0 7 22	0 7 22	0 7 23	0 7 23	0 7 23	0 7 23
4	0 9 49	0 9 49	0 9 50	0 9 50	0 9 50	0 9 51	0 9 51
5	0 12 10	0 12 17	0 12 17	0 12 18	0 12 18	0 12 18	0 12 19
6	0 14 43	0 14 44	0 14 44	0 14 45	0 14 45	0 14 46	0 14 46
7	0 17 11	0 17 11	0 17 12	0 17 12	0 17 13	0 17 14	0 17 14
8	0 19 38	0 19 39	0 19 39	0 19 40	0 19 41	0 19 41	0 19 42
9	0 22 5	0 22 6	0 22 7	0 22 7	0 22 8	0 22 9	0 22 10
10	0 24 32	0 24 33	0 24 34	0 24 35	0 24 36	0 23 37	0 24 37
20	0 49 5	0 49 7	0 49 8	0 49 10	0 49 12	0 49 13	0 49 15
30	1 13 37	1 13 40	1 13 42	1 13 45	1 13 47	1 13 50	1 13 52
40	1 38 10	1 38 13	1 38 17	1 38 20	1 38 23	1 38 27	1 38 30
50	2 2 42	2 2 47	2 2 51	2 2 55	2 2 59	2 3 3	2 3 7
60	2 27 15	2 27 20	2 27 25	2 27 30	2 27 35	2 27 40	2 27 45

Tabula

ISAGOGICARVM

Tabula proportionalis Horarij motus Solis.

Motus Diurnus Solis.

	0 59' 8"	0 59' 10"	0 59' 12"	0 59' 14"	0 59' 16"	0 59' 18"	0 59' 20"
H	P / //	P / //	P / //	P / //	P / //	P / //	P / //
M	/ // //	/ // //	/ // //	/ // //	/ // //	/ // //	/ // //
1	0 2 28	0 2 28	0 2 28	0 2 28	0 2 28	0 2 28	0 2 28
2	0 4 56	0 4 56	0 4 56	0 4 56	0 4 56	0 4 57	0 4 57
3	0 7 23	0 7 24	0 7 24	0 7 24	0 7 24	0 7 25	0 7 25
4	0 9 51	0 9 52	0 9 52	0 9 52	0 9 53	0 9 53	0 9 53
5	0 12 19	0 12 20	0 12 20	0 12 20	0 12 21	0 12 21	0 12 22
6	0 14 47	0 14 47	0 14 48	0 14 48	0 14 49	0 14 49	0 14 50
7	0 17 15	0 17 15	0 17 16	0 17 17	0 17 17	0 17 18	0 17 18
8	0 19 43	0 19 43	0 19 44	0 19 45	0 19 45	0 19 46	0 19 47
9	0 22 10	0 22 11	0 22 12	0 22 13	0 22 13	0 22 14	0 22 13
10	0 24 38	0 24 39	0 24 40	0 24 41	0 24 42	0 24 42	0 24 43
20	0 49 17	0 49 18	0 49 20	0 49 22	0 49 23	0 49 25	0 49 27
30	1 13 55	1 13 57	1 14 0	1 14 2	1 14 5	1 14 7	1 14 10
40	1 38 33	1 38 37	1 38 40	1 38 43	1 38 47	1 38 50	1 38 53
50	2 3 12	2 3 16	2 3 20	2 3 28	2 3 28	2 3 32	2 3 37
60	2 27 50	2 27 55	2 28 0	2 28 5	2 28 10	2 28 15	2 28 20

Motus Diurnus Solis.

	0 59' 22"	0 59' 24"	0 59' 26"	0 59' 28"	0 59' 30"	0 59' 32"	0 59' 34"
H	P / //	P / //	P / //	P / //	P / //	P / //	P / //
M	/ // //	/ // //	/ // //	/ // //	/ // //	/ // //	/ // //
1	0 2 28	0 2 28	0 2 29	0 2 29	0 2 29	0 2 29	0 2 29
2	0 4 57	0 4 57	0 4 57	0 4 57	0 4 57	0 4 58	0 4 58
3	0 7 25	0 7 25	0 7 26	0 7 26	0 7 26	0 7 26	0 7 27
4	0 9 54	0 9 54	0 9 54	0 9 55	0 9 55	0 9 55	0 9 56
5	0 12 22	0 12 22	0 12 23	0 12 23	0 12 24	0 12 24	0 12 25
6	0 14 50	0 14 51	0 14 51	0 14 52	0 14 52	0 14 53	0 14 53
7	0 17 19	0 17 19	0 17 20	0 17 21	0 17 31	0 17 23	0 17 22
8	0 19 47	0 19 48	0 19 49	0 19 49	0 19 50	0 19 51	0 19 51
9	0 22 16	0 22 16	0 22 17	0 22 18	0 22 19	0 22 19	0 22 20
10	0 24 44	0 24 45	0 24 46	0 24 47	0 24 47	0 24 48	0 24 49
20	0 49 28	0 49 30	0 49 32	0 49 33	0 49 35	0 49 37	0 49 38
30	1 14 12	1 14 15	1 14 17	1 14 20	1 14 22	1 14 25	1 14 27
40	1 38 57	1 39 0	1 39 3	1 39 7	1 39 10	1 39 13	1 39 17
50	2 3 41	2 3 45	2 3 49	2 3 53	2 3 57	2 4 2	2 4 6
60	2 28 25	2 28 30	2 28 35	2 28 40	2 28 45	2 28 50	2 28 55

Tabula

PARS SECUNDA.

54

Tabula proportionalis Horarii motus Solis.

Motus Diurnus Solis.

	0 59' 36"	0 59' 38"	0 59' 40"	0 59' 42"	0 59' 44"	0 59' 46"	0 59' 48"
H	P i n	P i n	P i n	P i n	P i n	P i n	P i n
M	i n m	i n m	i n m	i n m	i n m	i n m	i n m
28	1 0 2 29	0 2 29	0 2 29	0 2 29	0 2 29	0 2 29	0 2 29
57	2 0 4 58	0 4 58	0 4 58	0 4 58	0 4 59	0 4 59	0 4 59
7 25	3 0 7 27	0 7 27	0 7 27	0 7 28	0 7 28	0 7 28	0 7 28
53	4 0 9 56	0 9 56	0 9 57	0 9 57	0 9 57	0 9 58	0 9 58
22	5 0 12 25	0 12 25	0 12 26	0 12 26	0 12 27	0 12 27	0 12 27
50	6 0 14 54	0 14 54	0 14 55	0 14 55	0 14 56	0 14 56	0 14 57
18	7 0 17 23	0 17 24	0 17 24	0 17 25	0 17 25	0 17 26	0 17 26
47	8 0 19 52	0 19 53	0 19 53	0 19 54	0 19 55	0 19 55	0 19 56
13	9 0 22 21	0 22 22	0 22 22	0 22 23	0 22 24	0 22 25	0 22 25
43	10 0 24 50	0 24 51	0 24 52	0 24 52	0 24 53	0 24 54	0 24 55
27	20 0 49 40	0 49 42	0 49 43	0 49 45	0 49 47	0 49 48	0 49 50
10	30 1 14 30	1 14 32	1 14 35	1 14 37	1 14 40	1 14 42	1 14 45
53	40 1 39 20	1 39 23	1 39 27	1 39 30	1 39 33	1 39 37	1 39 40
37	50 2 4 10	2 4 14	2 4 18	2 4 22	2 4 27	2 4 31	2 4 35
20	60 2 29 0	2 29 5	2 29 10	2 29 15	2 29 20	2 29 25	2 29 30

Motus Diurnus Solis.

	0 59' 50"	0 59' 52"	0 59' 54"	0 59' 56"	0 59' 58"	1 0' 0"	1 0' 2"
H	P i n	P i n	P i n	P i n	P i n	P i n	P i n
M	i n m	i n m	i n m	i n m	i n m	i n m	i n m
29	1 0 2 30	0 2 30	0 2 30	0 2 30	0 2 30	0 2 30	0 2 30
58	2 0 4 59	0 4 59	0 4 59	0 5 0	0 5 0	0 5 0	0 5 0
27	3 0 7 29	0 7 29	0 7 29	0 7 29	0 7 30	0 7 30	0 7 30
56	4 0 9 58	0 9 59	0 9 59	0 9 59	0 10 0	0 10 0	0 10 0
25	5 0 12 28	0 12 28	0 12 29	0 12 29	0 12 30	0 12 30	0 12 30
53	6 0 14 57	0 14 58	0 14 58	0 14 59	0 15 0	0 15 0	0 15 0
22	7 0 17 27	0 17 28	0 17 28	0 17 29	0 17 29	0 17 30	0 17 31
51	8 0 19 57	0 19 57	0 19 58	0 19 59	0 19 59	0 20 0	0 20 1
20	9 0 22 26	0 22 27	0 22 28	0 22 28	0 22 29	0 22 30	0 22 31
49	10 0 24 56	0 24 57	0 24 57	0 24 58	0 24 59	0 25 0	0 25 1
38	20 0 49 52	0 49 53	0 49 55	0 49 57	0 49 58	0 50 0	0 50 2
27	30 1 14 47	1 14 50	1 14 52	1 14 55	1 14 57	1 15 0	1 15 2
17	40 1 39 43	1 39 47	1 39 50	1 39 53	1 39 57	1 40 0	1 40 13
6	50 2 4 39	2 4 47	2 4 47	2 4 52	2 4 56	2 5 0	2 5 4
55	60 2 29 35	2 29 40	2 29 45	2 29 50	2 29 55	2 30 0	2 30 5

Tabula

ISAGOGICARVM

Tabula proportionalis Horarij motus Solis.

Motus Diurnus Solis.

	1 0 4"	1 0 6"	1 0 8"	1 0 10"	1 0 12"	1 0 14"	1 0 16"	1 0 18"
H	P	P	P	P	P	P	P	P
M	P	P	P	P	P	P	P	P
1	0 2 30	0 2 30	0 2 30	0 2 30	0 2 30	0 2 30	0 2 31	0 2 31
2	0 5 0	0 5 0	0 5 1	0 5 1	0 5 1	0 5 1	0 5 1	0 5 1
3	0 7 30	0 7 31	0 7 31	0 7 31	0 7 31	0 7 31	0 7 32	0 7 32
4	0 10 1	0 10 1	0 10 1	0 10 2	0 10 2	0 10 2	0 10 3	0 10 3
5	0 12 31	0 12 31	0 12 31	0 12 32	0 12 32	0 12 33	0 12 34	0 12 34
6	0 15 1	0 15 1	0 15 2	0 15 2	0 15 3	0 15 3	0 15 4	0 15 4
7	0 17 31	0 17 32	0 17 32	0 17 33	0 17 33	0 17 34	0 17 35	0 17 35
8	0 20 1	0 20 2	0 20 3	0 20 3	0 20 4	0 20 5	0 20 5	0 20 6
9	0 22 31	0 22 2	0 22 33	0 22 34	0 22 34	0 22 35	0 22 36	0 22 37
10	0 25 2	0 25 2	0 25 3	0 25 4	0 25 5	0 25 6	0 25 7	0 25 7
20	0 50 3	0 50 5	0 50 7	0 50 8	0 50 10	0 50 12	0 50 13	0 50 15
30	1 15 5	1 15 7	1 15 10	1 15 12	1 15 15	1 15 17	1 15 20	1 15 22
40	1 40 7	1 40 10	1 40 13	1 40 17	1 40 20	1 40 23	1 40 27	1 40 30
50	2 5 8	2 5 12	2 5 17	2 5 21	2 5 29	2 5 29	2 5 33	2 5 37
60	2 30 10	2 30 15	2 30 20	2 30 25	2 30 30	2 30 35	2 30 40	2 30 45

Motus Diurnus Solis :

	1 0 20"	1 0 22"	1 0 24"	1 0 26"	1 0 28"	1 0 30"	1 0 32"	1 0 34"
H	P	P	P	P	P	P	P	P
M	P	P	P	P	P	P	P	P
1	0 2 31	0 2 31	0 2 31	0 2 31	0 2 31	0 2 22	0 2 31	0 2 31
2	0 5 2	0 5 2	0 5 2	0 5 2	0 5 2	0 5 2	0 5 3	0 5 3
3	0 7 32	0 7 33	0 7 33	0 7 33	0 7 33	0 7 34	0 7 34	0 7 34
4	0 10 3	0 10 4	0 10 4	0 10 4	0 10 5	0 10 5	0 10 6	0 10 6
5	0 12 34	0 12 35	0 12 35	0 12 35	0 12 36	0 12 36	0 12 37	0 12 37
6	0 15 5	0 15 5	0 15 6	0 15 6	0 15 7	0 15 7	0 15 8	0 15 8
7	0 17 36	0 17 36	0 17 37	0 17 38	0 17 38	0 17 38	0 17 39	0 17 40
8	0 20 7	0 20 7	0 20 8	0 20 9	0 20 9	0 20 10	0 20 11	0 20 11
9	0 22 37	0 22 38	0 22 39	0 22 40	0 22 40	0 22 41	0 22 42	0 22 43
10	0 25 8	0 25 9	0 25 10	0 25 11	0 25 12	0 25 12	0 25 13	0 25 14
20	0 50 17	0 50 18	0 50 20	0 50 22	0 50 23	0 50 25	0 50 27	0 50 28
30	1 15 25	1 15 27	1 15 30	1 15 32	1 15 35	1 15 37	1 15 40	1 15 42
40	1 40 33	1 40 37	1 40 40	1 40 43	1 40 47	1 40 50	1 40 53	1 40 57
50	2 5 42	2 5 46	2 5 50	2 5 54	2 5 58	2 6 2	2 6 7	2 6 11
60	2 30 50	2 30 55	2 31 0	2 31 5	2 31 10	2 31 15	2 31 20	2 31 25

Tabula

	1 0 36"	1 0 38"
H	P	P
M	P	P
1	0 2 31	0 2 31
2	0 5 3	0 5 3
3	0 7 34	0 7 34
4	0 10 6	0 10 6
5	0 12 37	0 12 37
6	0 15 4	0 15 4
7	0 17 40	0 17 40
8	0 20 12	0 20 12
9	0 22 43	0 22 43
10	0 25 15	0 25 15
20	0 50 30	0 50 30
30	1 15 45	1 15 45
40	1 41 0	1 41 0
50	2 6 15	2 6 15
60	2 31 30	2 31 30

	1 0 52"	1 0 54"
H	P	P
M	P	P
1	0 2 32	0 2 32
2	0 5 4	0 5 4
3	0 7 36	0 7 36
4	0 10 9	0 10 9
5	0 12 41	0 12 41
6	0 15 13	0 15 13
7	0 17 45	0 17 45
8	0 20 17	0 20 17
9	0 22 49	0 22 49
10	0 25 22	0 25 22
20	0 50 43	0 50 43
30	1 16 5	1 16 5
40	1 41 27	1 41 27
50	2 6 48	2 6 48
60	2 32 10	2 32 10

Sequuntur

PARS SECVNDA.

55

Tabula proportionalis Horarij motus Solis.

Motus Diurnus Solis.

	1 0' 36"	1 0' 38"	1 0' 40"	1 0' 42"	1 0' 44"	1 0' 46"	1 0' 48"	1 0' 50"
H	P / "	P / "	P / "	P / "	P / "	P / "	P / "	P / "
M	I " III	I " III	I " III	I " III	I " III	I " III	I " III	I " III
18"	1 0 2 31	0 2 32	0 2 32	0 2 32	0 2 32	0 2 32	0 2 32	0 2 32
31	2 0 5 3	0 5 3	0 5 3	0 5 3	0 5 4	0 5 4	0 5 4	0 5 4
32	3 0 7 34	0 7 35	0 7 35	0 7 35	0 7 35	0 7 36	0 7 36	0 7 36
3	4 0 10 6	0 10 6	0 10 7	0 10 7	0 10 7	0 10 8	0 10 8	0 10 8
34	5 0 12 37	0 12 38	0 12 38	0 12 39	0 12 39	0 12 40	0 12 40	0 12 40
4	6 0 15 4	0 15 9	0 15 10	0 15 10	0 15 11	0 15 11	0 15 12	0 15 12
35	7 0 17 40	0 17 41	0 17 42	0 17 42	0 17 43	0 17 43	0 17 44	0 17 45
6	8 0 20 12	0 20 13	0 20 13	0 20 14	0 20 15	0 20 15	0 20 16	0 20 17
37	9 0 22 43	0 22 44	0 22 45	0 22 46	0 22 46	0 22 47	0 22 48	0 22 49
7	10 0 25 15	0 25 16	0 25 17	0 25 17	0 25 18	0 25 19	0 25 20	0 25 21
15	20 0 50 30	0 50 32	0 50 33	0 50 35	0 50 37	0 50 38	0 50 40	0 50 42
22	30 1 15 45	1 15 47	1 15 50	0 15 52	1 15 55	1 15 57	1 15 0	1 15 3
30	40 1 41 0	1 41 3	1 41 7	1 41 10	1 41 13	1 41 17	1 41 20	1 41 23
37	50 2 6 15	2 6 19	2 6 23	2 6 27	2 6 32	2 6 36	2 6 40	2 6 44
45	60 2 31 30	2 31 35	2 31 40	2 31 45	2 31 50	2 31 55	2 32 0	2 32 5

Motus Diurnus Solis :

	1 0' 52"	1 0' 54"	1 0' 56"	1 0' 58"	1 1' 0"	1 1' 2"	1 1' 4"	1 1' 6"
H	P / "	P / "	P / "	P / "	P / "	P / "	P / "	P / "
M	I " III	I " III	I " III	I " III	I " III	I " III	I " III	I " III
34	1 0 2 32	0 2 32	0 2 32	0 2 32	0 2 32	0 2 33	0 2 33	0 2 33
3	2 0 5 4	0 5 4	0 5 5	0 5 5	0 5 5	0 5 5	0 5 5	0 5 5
34	3 0 7 36	0 7 37	0 7 37	0 7 37	0 7 37	0 7 38	0 7 38	0 7 38
6	4 0 10 9	0 10 9	0 10 9	0 10 10	0 10 10	0 10 11	0 10 11	0 10 11
37	5 0 12 41	0 12 41	0 12 42	0 12 42	0 12 42	0 12 43	0 12 43	0 12 44
8	6 0 15 13	0 15 13	0 15 14	0 15 14	0 15 15	0 15 15	0 15 16	0 15 16
40	7 0 17 45	0 17 46	0 17 46	0 17 47	0 17 47	0 17 48	0 17 49	0 17 49
11	8 0 20 17	0 20 18	0 20 19	0 20 19	0 20 20	0 20 21	0 20 21	0 20 22
43	9 0 22 49	0 22 50	0 22 51	0 22 52	0 22 52	0 22 53	0 22 54	0 22 55
14	10 0 25 22	0 25 22	0 25 23	0 25 24	0 25 25	0 25 26	0 25 27	0 25 27
28	20 0 50 43	0 50 45	0 50 47	0 50 48	0 50 50	0 50 52	0 50 53	0 50 55
42	30 1 16 5	1 16 7	1 16 10	1 16 12	1 16 15	1 16 17	1 16 20	1 16 22
57	40 1 41 27	1 41 30	1 41 33	1 41 37	1 40 40	1 41 47	1 41 47	1 41 50
11	50 2 6 48	2 6 52	2 6 57	2 7 1	2 7 5	2 7 13	2 7 13	2 7 17
25	60 2 32 10	2 32 15	2 32 20	2 32 25	2 32 30	2 32 40	2 32 40	2 32 45

Sequuntur Tabulae proportionales horarij motus singulorum planetarum.

Tabula

Tabula proportionalis Horarij motus ♄ ♀ ♂ ♄, & ♄.

Ho. & Scr.	1'	2'	3'	4'	5'	6'	7'	8'	9'	10'	11'	12
	Scru.	Scru.	Scru.	Scru.	Scru.	Scru.	Scru.	Scru.	Scru.	Scru.	Scru.	Scru.
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1
40	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	1
2	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	1	1
20	0	0	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1
40	0	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1
3	0	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1
20	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	2	2
40	0	0	0	1	1	1	1	1	1	2	2	2
4	0	0	0	1	1	1	1	1	1	2	2	2
20	0	0	1	1	1	1	1	1	2	2	2	2
40	0	0	1	1	1	1	1	2	2	2	2	2
5	0	0	1	1	1	1	1	2	2	2	2	2
20	0	0	1	1	1	1	2	2	2	2	2	3
40	0	0	1	1	1	1	2	2	2	2	3	3
6	0	0	1	1	1	1	2	2	2	2	3	3
20	0	1	1	1	1	2	2	2	2	3	3	3
40	0	1	1	1	1	2	2	2	2	3	3	3
7	0	1	1	1	1	2	2	2	3	3	3	3
20	0	1	1	1	2	2	2	2	3	3	3	4
40	0	1	1	1	2	2	2	3	3	3	4	4
8	0	1	1	1	2	2	2	3	3	3	4	4
20	0	1	1	1	2	2	2	3	3	3	4	4
40	0	1	1	1	2	2	3	3	3	4	4	4
9	0	1	1	1	2	2	3	3	3	4	4	4
20	0	1	1	2	2	2	3	3	3	4	4	5
40	0	1	1	2	2	2	3	3	4	4	4	5
10	0	1	1	2	2	2	3	3	4	4	5	5
20	0	1	1	2	2	3	3	3	4	4	5	5
40	0	1	1	2	2	3	3	4	4	4	5	5
11	0	1	1	2	2	3	3	4	4	5	5	5
20	0	1	1	2	2	3	3	4	4	5	5	6
40	0	1	1	2	2	3	3	4	4	5	5	6
12	0	1	1	2	2	3	3	4	4	5	5	6

Tabula p

Ho. & Sect.	1'		2'	
	Scru		Scru	
12	O		I	
20				
40	I		I	
13	I		I	
20				
40	I		I	
14	I		I	
20	I		I	
40	I		I	
15	I		I	
20				
40	I		I	
16	I		I	
20	I		I	
40	I		I	
17	I		I	
20	I		I	
40	I		I	
18	I		I	
20			2	
40	I		2	
19	I		2	
20	I		2	
40	I		2	
20	I		2	
20	I		2	
40	I		2	
21	I		2	
20	I		2	
40	I		2	
22	I		2	
20	I		2	
40	I		2	
23	I		2	
20	I		2	
40	I		2	
24	I		2	

Tabula proportionalis Horarij motus H ψ ϕ η ζ δ .

Motus Diurnus.

Ho. & Sc.	1'	2'	3'	4'	5'	6'	7'	8'	9'	10'	11'	12'
	Scru.	Scru.	Scru.	Scru.	Scru.	Scru.	Scru.	Scru.	Scru.	Scru.	Scru.	Scru.
12	0	1	1	2	2	3	3	4	4	5	5	6
20	1	1	2	2	3	3	4	4	5	5	6	6
40	1	1	2	2	3	3	4	4	5	5	6	6
13	1	1	2	2	3	3	4	4	5	5	6	6
20	1	1	2	2	3	3	4	4	5	5	6	7
40	1	1	2	2	3	3	4	4	5	5	6	7
14	1	1	2	2	3	3	4	5	5	6	6	7
20	1	1	2	2	3	4	4	5	5	6	7	7
40	1	1	2	2	3	4	4	5	6	6	7	7
15	1	1	2	2	3	4	4	5	6	6	7	7
20	1	1	2	3	3	4	4	5	6	6	7	8
40	1	1	2	3	3	4	5	5	6	7	7	8
16	1	1	2	3	3	4	5	5	6	7	7	8
20	1	1	2	3	3	4	5	5	6	7	7	8
40	1	1	2	3	4	4	5	6	6	7	8	8
17	1	1	2	3	4	4	5	6	6	7	8	8
20	1	1	2	3	4	4	5	6	6	7	8	9
40	1	1	2	3	4	4	5	6	7	7	8	9
18	1	1	2	3	4	4	5	6	7	7	8	9
20	1	2	2	3	4	5	5	6	7	8	8	9
40	1	2	2	3	4	5	5	6	7	8	9	9
19	1	2	2	3	4	5	6	6	7	8	9	9
20	1	2	2	3	4	5	6	6	7	8	9	10
40	1	2	2	3	4	5	6	7	7	8	9	10
20	1	2	2	3	4	5	6	7	7	8	9	10
20	1	2	3	4	4	5	6	7	8	8	9	10
40	1	2	3	4	4	5	6	7	8	9	9	10
21	1	2	3	4	4	5	6	7	8	9	10	10
20	1	2	3	4	5	5	6	7	8	9	10	11
40	1	2	3	4	5	5	6	7	8	9	10	11
22	1	2	3	4	5	5	6	7	8	9	10	11
20	1	2	3	4	5	6	7	7	8	9	10	11
40	1	2	3	4	5	6	7	8	8	9	10	11
23	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	11
20	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
40	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
24	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

Tabu-

ISAGOGICARVM

Tabula proportionalis Horarij motus $\text{H} \text{ } \circ \text{ } \text{H}$.

Motus Diurnus.

Ho. & Scr.	13'	14'	15'	16'	17'	18'	19'	20'	21'	22'	23'	24'
Scr.	Scr.	Scr.	Scr.	Scr.	Scr.	Scr.	Scr.	Scr.	Scr.	Scr.	Scr.	Scr.
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
40	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	1	1
1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
20	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
40	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	2
2	1	1	1	1	1	1	2	2	2	2	2	2
20	1	1	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2
40	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	3
3	2	2	2	2	2	2	2	2	3	3	3	3
20	2	2	2	2	2	2	3	3	3	3	3	3
40	2	2	2	2	3	3	3	3	3	3	4	4
4	2	2	2	3	3	3	3	3	3	4	4	4
20	2	3	3	3	3	3	3	4	4	4	4	4
40	3	3	3	3	3	3	4	4	4	4	4	5
5	3	3	3	3	4	4	4	4	4	5	5	5
20	3	3	3	4	4	4	4	4	5	5	5	5
40	3	3	4	4	4	4	4	5	5	5	5	6
6	3	3	4	4	4	4	5	5	5	5	6	6
20	3	4	4	4	4	5	5	5	6	6	6	6
40	4	4	4	4	5	5	5	6	6	6	6	7
7	4	4	4	5	5	5	6	6	6	6	7	7
20	4	4	5	5	5	5	6	6	6	7	7	7
40	4	4	5	5	5	6	6	6	7	7	7	8
8	4	5	5	5	6	6	6	7	7	7	8	8
20	5	5	5	6	6	6	7	7	7	8	8	8
40	5	5	5	6	6	6	7	7	8	8	8	9
9	5	5	6	6	6	7	7	7	8	8	9	9
20	5	5	6	6	7	7	7	8	8	9	9	9
40	5	6	6	6	7	7	8	8	8	9	9	10
10	5	6	6	7	7	7	8	8	9	9	10	10
20	6	6	6	7	7	8	8	9	9	9	10	10
40	6	6	7	7	8	8	8	9	9	10	10	11
11	6	6	7	7	8	8	9	9	10	10	11	11
20	6	7	7	8	8	8	9	9	10	10	11	11
40	6	7	7	8	8	9	9	10	10	11	11	12
12	6	7	7	8	8	9	9	10	10	11	11	12

Tabu-

Tabu

Ho. & Scr.	13'	14'
Scr.	Scr.	Scr.
12	6	7
20	7	7
40	7	7
13	7	8
20	7	8
40	7	8
14	8	8
20	8	8
40	8	9
15	8	9
20	8	9
40	8	9
16	9	9
20	9	10
40	9	10
17	9	10
20	9	10
40	10	10
18	10	10
20	10	10
40	10	10
19	10	10
20	10	10
40	11	10
20	11	10
20	11	10
40	11	10
21	11	10
20	12	10
40	12	10
22	12	10
20	12	10
40	12	10
23	12	10
20	13	10
40	13	10
24	13	10

Tabula proportionalis Horarii motus ☿ ♀ ♄ ☽.

Motus Diurnus.

Hor. & Sc.	13'	14'	15'	16'	17'	18'	19'	20'	21'	22'	23'	24'
Scru.	Scru.	Scru.	Scru.	Scru.	Scru.	Scru.	Scru.	Scru.	Scru.	Scru.	Scru.	Scru.
0	6	7	7	8	8	9	9	10	10	11	11	12
0	7	7	8	8	9	9	10	10	11	11	12	12
1	7	7	8	8	9	9	10	11	11	12	12	13
1	7	8	8	9	9	10	10	11	11	12	12	13
1	7	8	8	9	9	10	11	11	12	12	13	13
2	7	8	9	9	10	10	11	11	12	13	13	14
2	8	8	9	9	10	10	11	12	12	13	13	14
2	8	8	9	10	10	11	11	12	13	13	14	14
3	8	9	9	10	10	11	12	12	13	13	14	15
3	8	9	9	10	11	11	12	12	13	14	14	15
3	8	9	10	10	11	11	12	13	13	14	15	15
4	8	9	10	10	11	12	12	13	14	14	15	16
4	9	9	10	11	11	12	13	13	14	15	15	16
4	9	10	10	11	12	12	13	14	14	15	16	16
5	9	10	10	11	12	13	13	14	15	15	16	17
5	9	10	11	11	12	13	14	14	15	16	16	17
5	9	10	11	12	12	13	14	15	15	16	17	17
6	10	10	11	11	13	13	14	15	15	16	17	18
6	10	10	11	12	13	13	14	15	16	16	17	18
6	10	11	11	12	13	14	15	15	16	17	18	18
7	10	11	12	12	13	14	15	16	16	17	18	19
7	10	11	12	13	13	14	15	16	17	17	18	19
7	10	11	12	13	14	14	15	16	17	18	19	19
8	11	11	12	13	14	15	16	16	17	18	19	20
8	11	12	12	13	14	15	16	17	17	18	19	20
8	11	12	13	14	14	15	16	17	18	19	19	20
9	11	12	13	14	15	15	16	17	18	19	20	21
9	11	12	13	14	15	16	17	17	18	19	20	21
9	12	12	13	14	15	16	17	18	19	20	20	21
0	12	13	14	14	15	16	17	18	19	20	21	22
0	12	13	14	15	16	16	17	18	19	20	21	22
0	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	22
1	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
1	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
1	13	14	15	16	17	17	18	19	20	21	22	23
2	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
2	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24

H Tabu-

ISAGOGICARVM

Tabula proportionalis Horarij motus α φ ζ .

Motus Diurnus.

Ho. & Scr.	25'	26'	27'	28'	29'	30'	31'	32'	33'	34'	35'	36'
	Scr.	Scr.	Scr.	Scr.	Scr.	Scr.	Scr.	Scr.	Scr.	Scr.	Scr.	Scr.
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
40	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
20	1	1	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2
40	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
2	2	2	2	2	2	2	3	3	3	3	3	3
20	2	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
40	3	3	3	3	3	3	3	4	4	4	4	4
3	3	3	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4
20	3	4	4	4	4	4	4	4	5	5	5	5
40	4	4	4	4	4	4	5	5	5	5	5	5
4	4	4	4	5	5	5	5	5	5	6	6	6
20	5	5	5	5	5	5	6	6	6	6	6	6
40	5	5	5	5	6	6	6	6	6	7	7	7
5	5	5	6	6	6	6	6	7	7	7	7	7
20	6	6	6	6	6	7	7	7	7	8	8	8
40	6	6	6	7	7	7	7	8	8	8	8	9
6	6	6	7	7	7	7	8	8	8	9	9	9
20	7	7	7	7	8	8	8	8	9	9	9	9
40	7	7	7	8	8	8	9	9	9	10	10	10
7	7	8	8	8	8	9	9	9	10	10	10	10
20	8	8	8	9	9	9	9	10	10	10	11	11
40	8	8	9	9	9	10	10	10	11	11	11	11
8	8	9	9	9	10	10	10	11	11	11	12	12
20	9	9	9	10	10	10	11	11	11	12	12	12
40	9	9	10	10	10	11	11	12	12	12	13	13
9	9	10	10	10	11	11	12	12	12	13	13	13
20	10	10	10	11	11	12	12	12	13	13	14	14
40	10	11	11	11	12	12	12	13	13	14	14	14
10	10	11	11	12	12	12	13	13	14	14	15	15
20	11	11	12	12	12	13	13	14	14	15	15	15
40	11	12	12	12	13	13	14	14	15	15	16	16
11	11	12	12	13	13	14	14	15	15	16	16	16
20	12	12	13	13	14	14	15	15	16	16	17	17
40	12	13	13	13	14	15	15	16	16	17	17	17
12	12	13	13	14	14	15	15	16	16	17	17	18

Tabu-

Tabula proportionalis Horarj motus ☿ ♀ ☿.

Motus Diurnus.

Ho. & Scr.	25'	26'	27'	28'	29'	30'	31'	32'	33'	34'	35'	36'
Scr.	Scr.	Scr.	Scr.	Scr.	Scr.	Scr.	Scr.	Scr.	Scr.	Scr.	Scr.	Scr.
12	12	13	13	14	14	15	15	16	16	17	17	18
20	13	14	14	14	15	15	16	16	17	17	18	18
40	13	14	14	15	15	16	16	17	17	18	18	19
13	14	14	15	15	16	16	17	17	18	18	19	19
20	14	15	15	16	16	16	17	18	18	19	19	20
40	14	15	15	16	17	17	18	18	19	19	20	20
14	15	15	16	16	17	17	18	19	19	20	20	21
20	15	16	16	17	17	18	18	19	20	20	21	21
40	15	16	16	17	18	18	19	20	20	21	21	22
15	16	16	17	17	18	19	19	20	21	21	22	22
20	16	17	17	18	19	19	20	20	21	22	22	23
40	16	17	18	18	19	20	20	21	22	22	23	23
16	17	17	18	19	19	20	21	21	22	23	23	24
20	17	18	18	19	20	20	21	22	22	23	24	24
40	17	18	19	20	20	21	22	22	23	24	24	25
17	18	18	19	20	21	21	22	23	23	24	25	25
20	18	19	19	20	21	22	22	23	24	25	25	26
40	18	19	20	21	21	22	23	24	24	25	26	26
18	19	19	20	21	22	22	23	24	25	25	26	27
20	19	20	21	22	22	23	24	24	25	26	27	27
40	19	20	21	22	23	23	24	25	26	26	27	28
19	20	21	21	22	23	24	25	25	26	27	28	28
20	20	21	22	23	23	24	25	26	26	27	28	29
40	21	21	22	23	24	25	25	26	27	28	29	29
20	21	22	22	23	24	25	26	27	27	28	29	30
20	21	22	23	24	25	25	26	27	28	29	30	30
40	22	22	23	24	25	26	27	27	28	29	30	31
21	22	23	24	24	25	26	27	28	29	30	31	31
20	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	31	32
40	23	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	32
22	23	24	25	26	27	27	28	29	30	31	32	33
20	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	33
40	24	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	34
20	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35
40	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	35
24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36

Tabu-

H. 2 Tabu-

ISAGOGICARVM

Tabula proportionalis Horarij motus ☉ ☿ ☿ ☿.

Motus Diurnus.

Ho. & Scr.	37'	38'	39'	40'	41'	42'	43'	44'	45'	46'	47'	48'
	Scru.	Scru.	Scru.	Scru.	cru.	cru.	cru.	cru.	Scru.	Scru.	Scru.	Scru.
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
40	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
20	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
40	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	4
2	3	3	3	3	3	3	4	4	4	4	4	4
20	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5
40	4	4	4	4	5	5	5	5	5	5	5	5
3	5	5	5	5	5	5	5	5	5	6	6	6
20	5	5	5	5	6	6	6	6	6	6	7	7
40	6	6	6	6	6	6	7	7	7	7	7	7
4	6	6	6	7	7	7	7	7	7	8	8	8
20	7	7	7	7	7	8	8	8	8	8	8	9
40	7	7	8	8	8	8	8	9	9	9	9	9
5	8	8	8	8	9	9	9	9	9	10	10	10
20	8	8	9	9	9	9	10	10	10	10	11	11
40	9	9	9	9	10	10	10	10	11	11	11	11
6	9	9	10	10	10	10	11	11	11	11	12	12
20	10	10	10	11	11	11	11	12	12	12	12	13
40	10	11	11	11	11	12	12	12	12	13	13	13
7	11	11	11	12	12	12	13	13	13	13	14	14
20	11	12	12	12	13	13	13	13	14	14	14	15
40	12	12	12	13	13	13	14	14	14	15	15	15
8	12	13	13	13	14	14	14	14	15	15	16	16
20	13	13	14	14	14	15	15	15	16	16	16	17
40	13	14	14	14	15	15	16	16	16	17	17	17
9	14	14	15	15	15	16	16	16	17	17	18	18
20	14	15	15	16	16	16	17	17	17	18	18	19
40	15	15	16	16	17	17	17	18	18	19	19	19
10	15	16	16	17	17	17	18	18	19	19	20	20
20	16	16	17	17	18	18	18	19	19	20	20	21
40	16	17	17	18	18	19	19	20	20	20	21	21
11	17	17	18	18	19	19	20	20	21	21	22	22
20	17	18	18	19	19	20	20	21	21	22	22	23
40	18	18	19	19	20	20	21	21	22	22	23	23
12	18	19	19	20	20	21	21	22	22	23	23	24

Tabu-

Tabula proportionalis Horarij motus ♂ ♀ ☿.

Motus Diurnus.

48'		Motas Diurnus.											
Scru.		37'	38'	39'	40'	41'	42'	43'	44'	45'	46'	47'	48'
		Scru.	Scru.	Scru.	Scru.	Scru.	Scru.	Scru.	Scru.	Scru.	Scru.	Scru.	Scru.
0	12	18	19	19	20	20	21	21	22	22	23	23	24
1	1	20	19	20	20	21	21	22	22	22	23	24	25
1	40	19	20	20	21	22	22	23	23	24	24	25	25
2	13	20	21	21	22	22	23	23	24	24	25	25	26
3	20	20	21	22	22	23	23	24	25	25	26	26	26
4	40	21	22	22	23	23	24	25	25	26	26	27	27
5	14	22	22	23	23	24	24	25	26	26	27	27	28
4	20	22	23	23	24	24	25	26	26	27	27	28	28
5	40	23	23	24	24	25	26	26	27	27	28	28	29
6	15	24	24	24	25	25	26	27	27	28	29	29	30
7	20	24	24	25	26	26	27	28	28	29	29	30	30
7	40	25	25	25	26	27	27	28	28	29	30	30	31
8	16	25	25	26	27	27	28	29	29	30	31	31	32
9	20	25	26	27	27	28	29	29	30	30	31	31	32
9	40	26	26	27	28	28	29	30	30	31	32	32	33
10	17	26	27	28	28	29	30	30	31	32	33	33	34
11	20	27	27	28	29	30	30	31	32	32	33	33	35
11	40	27	28	29	29	30	31	31	32	33	34	34	35
12	18	28	28	29	30	31	31	32	33	34	34	35	36
13	20	28	29	30	31	31	32	33	34	34	35	35	36
13	40	29	30	30	31	32	32	33	34	35	35	36	37
14	19	29	30	31	32	32	33	34	35	36	36	37	38
15	20	30	31	31	32	33	34	35	36	36	37	37	38
15	40	30	31	32	33	34	34	35	36	37	37	38	39
16	20	31	32	32	33	34	35	36	37	37	38	39	40
17	20	31	32	33	34	35	36	37	37	38	39	39	40
17	40	32	33	34	34	35	36	37	38	39	39	40	41
18	21	32	33	34	35	36	37	38	39	39	40	41	42
19	20	33	34	35	36	36	37	38	39	40	41	41	42
19	40	33	34	35	36	37	38	39	40	40	41	42	43
20	22	34	35	36	37	38	38	39	40	41	42	43	44
21	20	34	35	36	37	38	39	40	41	41	42	43	44
21	40	35	36	37	38	39	40	40	41	42	43	44	45
22	23	35	36	37	38	40	40	41	42	43	44	45	45
23	20	36	37	38	39	40	41	42	43	43	44	45	46
23	40	36	37	38	39	41	41	42	43	44	45	46	47
24	24	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48

ISAGOGICARVM

Tabula proportionalis Horarij motus Solis ☿ ♀ ☿ & etiam ☼.

Ho. & Scr.	Motus Diurnus.											
	49'	50'	51'	52'	53'	54'	55'	56'	57'	58'	59'	1 0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
40	1	1	1	1	1	1	2	2	2	2	2	2
1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
20	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
40	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
2	4	4	4	4	4	4	5	5	5	5	5	5
20	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
40	5	5	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
3	6	6	6	6	7	7	7	7	7	7	7	7
20	7	7	7	7	8	8	8	8	8	8	8	8
40	7	7	7	8	8	8	8	8	8	8	8	8
4	8	8	8	9	9	9	9	9	9	9	9	9
20	9	9	9	9	10	10	10	10	10	10	10	10
40	9	9	10	10	10	10	11	11	11	11	11	11
5	10	10	11	11	11	11	12	12	12	12	12	12
20	11	11	11	12	12	12	12	12	12	12	13	13
40	11	11	12	12	12	12	13	13	13	13	14	14
6	12	12	12	13	13	13	14	14	14	14	15	15
20	13	13	13	14	14	14	14	15	15	15	16	16
40	13	14	14	14	14	15	15	15	16	16	16	17
7	14	15	15	15	15	16	16	16	17	17	17	17
20	15	15	15	16	16	16	16	17	18	18	18	18
40	15	16	16	16	17	17	17	18	18	19	19	19
8	16	17	17	17	18	18	18	19	19	19	20	20
20	17	17	18	18	18	18	19	19	20	20	21	21
40	17	18	18	18	19	19	20	20	21	21	21	22
9	18	19	19	19	20	20	21	21	21	22	22	22
20	19	19	20	20	20	20	21	21	22	22	23	23
40	20	20	20	21	21	21	22	22	23	23	24	24
10	20	21	21	22	22	22	23	23	24	24	25	25
20	21	22	22	22	23	23	23	24	24	25	26	26
40	21	22	22	23	23	23	24	25	25	26	26	26
11	22	23	23	24	24	25	25	26	26	27	27	27
20	23	24	24	25	25	25	26	26	27	28	28	28
40	24	24	25	25	25	26	26	27	27	28	28	29
12	24	25	25	26	26	27	27	28	28	29	29	30

Tabu-

Ho. & Scr.	49
12	24
20	25
40	26
13	27
20	27
40	28
14	29
20	29
40	30
15	31
20	31
40	32
16	33
20	33
40	34
17	35
20	35
40	36
18	37
20	37
40	38
19	39
20	39
40	40
20	41
20	41
40	42
21	43
20	43
40	44
22	45
20	45
40	46
23	47
20	47
40	48
24	49

ula proportionalis Horarij motus σ φ η , & etiam \odot .

Motus Diurnus.

Ho.	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	1	0
Scr.	Scr.	Scr.	Scr.	Scr.	Scr.	Scr.	Scr.	Scr.	Scr.	P	P	P	P
12	24	25	25	26	26	27	27	28	28	29	29	30	30
20	25	25	26	26	27	27	28	28	29	29	30	30	31
40	26	26	27	27	28	28	29	29	30	30	31	31	31
13	27	27	28	28	29	29	30	30	31	31	32	32	32
20	27	27	28	28	29	29	30	31	31	32	32	33	33
40	28	28	29	29	30	30	31	32	32	33	33	34	34
14	29	29	30	30	31	31	32	33	33	34	34	35	35
20	29	29	30	31	32	32	33	33	34	35	35	36	36
40	30	30	31	32	32	33	33	34	35	35	36	36	36
15	31	31	32	32	33	34	34	35	36	36	37	37	37
20	31	31	32	33	34	34	35	35	36	37	38	38	38
40	32	32	33	34	35	35	36	36	37	38	38	39	39
16	33	33	34	35	35	36	37	37	38	39	39	40	40
20	33	34	34	35	36	36	37	38	39	40	40	41	41
40	34	34	35	36	37	37	38	39	40	40	41	42	42
17	35	35	36	37	38	38	39	40	40	41	42	42	42
20	35	36	37	38	38	39	39	40	41	42	43	43	43
40	36	37	37	38	39	39	40	41	42	43	43	44	44
18	37	37	38	39	40	40	41	42	43	44	44	45	45
20	37	38	39	40	41	41	42	43	44	45	46	46	46
40	38	39	40	41	41	42	43	43	44	45	46	47	47
19	39	40	40	41	42	43	44	44	45	46	47	47	47
20	39	40	41	42	43	43	44	45	46	47	48	48	48
40	40	41	42	43	44	44	45	46	47	47	49	49	49
20	41	42	42	43	44	45	46	47	47	48	49	50	50
20	41	42	43	44	45	46	46	47	48	49	50	51	51
40	42	43	44	45	46	46	47	48	49	50	51	52	52
21	43	44	45	45	47	47	48	49	50	51	52	52	52
20	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	53	53
40	44	45	46	47	48	48	49	50	51	52	53	54	54
22	45	46	47	48	49	49	50	51	52	53	54	55	55
20	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	56
40	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	57
23	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	58
20	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	58
40	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	59
24	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	1	0

ISAGOGICARVM

Tabula proportionalis Horarij motus ☉ ♀ ♄.

Motus Diurnus.

Ho. & Sec.	1	1'	1	2'	1	3'	1	4'	1	5'	1	6'	1	7'	1	8'	1	9'	1	10'	1	12'
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1
40	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2
1	0	3	0	3	0	3	0	3	0	3	0	3	0	3	0	3	0	3	0	3	0	3
20	0	3	0	3	0	3	0	4	0	4	0	4	0	4	0	4	0	4	0	4	0	4
40	0	4	0	4	0	4	0	4	0	4	0	4	0	5	0	5	0	5	0	5	0	5
2	0	5	0	5	0	5	0	5	0	5	0	5	0	6	0	6	0	6	0	6	0	6
20	0	6	0	6	0	6	0	6	0	6	0	6	0	6	0	7	0	7	0	7	0	7
40	0	7	0	7	0	7	0	7	0	7	0	7	0	8	0	8	0	8	0	8	0	8
3	0	8	0	8	0	8	0	8	0	8	0	8	0	8	0	9	0	9	0	9	0	9
20	0	9	0	9	0	9	0	9	0	9	0	9	0	9	0	10	0	10	0	10	0	10
40	0	9	0	10	0	10	0	10	0	10	0	10	0	10	0	10	0	11	0	11	0	11
4	0	10	0	10	0	10	0	11	0	11	0	11	0	11	0	11	0	11	0	12	0	12
20	0	11	0	11	0	11	0	12	0	12	0	12	0	12	0	12	0	12	0	13	0	13
40	0	12	0	12	0	12	0	12	0	13	0	13	0	13	0	13	0	13	0	14	0	14
5	0	13	0	13	0	13	0	13	0	14	0	14	0	14	0	14	0	14	0	15	0	15
20	0	14	0	14	0	14	0	14	0	15	0	15	0	15	0	15	0	15	0	16	0	16
40	0	14	0	15	0	15	0	15	0	15	0	16	0	16	0	16	0	16	0	16	0	17
6	0	15	0	15	0	16	0	16	0	16	0	16	0	17	0	17	0	17	0	17	0	18
20	0	16	0	16	0	17	0	17	0	17	0	17	0	18	0	18	0	18	0	18	0	19
40	0	17	0	17	0	17	0	18	0	18	0	18	0	19	0	19	0	19	0	19	0	20
7	0	18	0	18	0	18	0	19	0	19	0	19	0	20	0	20	0	20	0	20	0	21
20	0	19	0	19	0	19	0	20	0	20	0	20	0	21	0	21	0	21	0	21	0	22
40	0	19	0	20	0	20	0	20	0	21	0	21	0	21	0	22	0	22	0	22	0	23
8	0	20	0	21	0	21	0	21	0	22	0	22	0	22	0	23	0	23	0	23	0	24
20	0	21	0	21	0	22	0	22	0	22	0	23	0	23	0	23	0	24	0	24	0	25
40	0	22	0	22	0	23	0	23	0	23	0	24	0	24	0	24	0	25	0	25	0	26
9	0	23	0	23	0	24	0	24	0	24	0	25	0	25	0	25	0	26	0	26	0	27
20	0	24	0	24	0	24	0	25	0	25	0	25	0	26	0	26	0	27	0	27	0	28
40	0	24	0	25	0	25	0	26	0	26	0	26	0	27	0	27	0	28	0	28	0	29
10	0	25	0	26	0	26	0	27	0	27	0	27	0	28	0	28	0	29	0	29	0	30
20	0	26	0	26	0	27	0	27	0	28	0	28	0	29	0	29	0	30	0	30	0	31
40	0	27	0	27	0	28	0	28	0	29	0	29	0	30	0	30	0	31	0	31	0	32
11	0	28	0	28	0	29	0	29	0	30	0	30	0	31	0	31	0	32	0	32	0	33
20	0	29	0	29	0	29	0	30	0	30	0	31	0	31	0	32	0	32	0	33	0	33
40	0	29	0	30	0	30	0	31	0	31	0	32	0	32	0	33	0	33	0	34	0	34
12	0	30	0	31	0	31	0	32	0	32	0	33	0	33	0	34	0	34	0	34	0	35

Tabu-

Ho. & Sec.	1
12	0
20	0
40	0
13	0
20	0
40	0
14	0
20	0
40	0
15	0
20	0
40	0
16	0
20	0
40	0
17	0
20	0
40	0
18	0
20	0
40	0
19	0
20	0
40	0
20	0
20	0
40	0
21	0
20	0
40	0
22	0
20	0
40	0
23	0
20	0
40	0
24	0

PARS SECUNDA

61

Tabula proportionalis Horarij motus

Motus Diurnus.

		Motus Diurnus.																							
Hor. & 36.		1	1'	1''	2'	2''	3'	3''	4'	4''	5'	5''	6'	6''	7'	7''	8'	8''	9'	9''	10'	10''	11'	11''	
12	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	
0	12	0	30	0	31	0	31	0	32	0	33	0	33	0	33	0	34	0	34	0	35	0	35	0	35
1	20	0	31	0	32	0	32	0	33	0	33	0	34	0	34	0	35	0	35	0	36	0	36	0	36
2	40	0	32	0	33	0	33	0	34	0	34	0	35	0	35	0	36	0	36	0	37	0	37	0	37
3	13	0	33	0	33	0	34	0	35	0	35	0	36	0	36	0	37	0	37	0	38	0	38	0	38
4	20	0	34	0	34	0	35	0	36	0	36	0	37	0	37	0	38	0	38	0	39	0	39	0	39
5	40	0	35	0	35	0	36	0	36	0	37	0	37	0	38	0	39	0	39	0	40	0	40	0	40
6	14	0	36	0	36	0	37	0	37	0	38	0	38	0	39	0	40	0	40	0	41	0	41	0	41
7	20	0	37	0	37	0	38	0	38	0	39	0	39	0	40	0	41	0	41	0	42	0	42	0	42
8	40	0	37	0	38	0	38	0	39	0	40	0	40	0	41	0	42	0	42	0	43	0	43	0	43
9	15	0	38	0	39	0	39	0	40	0	41	0	41	0	42	0	43	0	43	0	44	0	44	0	44
10	20	0	39	0	39	0	40	0	41	0	42	0	42	0	43	0	44	0	44	0	45	0	45	0	45
11	40	0	40	0	40	0	41	0	42	0	42	0	43	0	44	0	45	0	45	0	46	0	46	0	46
12	16	0	41	0	41	0	42	0	43	0	43	0	44	0	45	0	45	0	46	0	47	0	47	0	47
13	20	0	42	0	42	0	43	0	44	0	44	0	45	0	46	0	46	0	47	0	48	0	48	0	48
14	40	0	42	0	43	0	44	0	44	0	45	0	46	0	47	0	47	0	48	0	49	0	49	0	49
15	17	0	43	0	44	0	45	0	45	0	46	0	47	0	48	0	48	0	49	0	50	0	50	0	50
16	20	0	44	0	45	0	46	0	46	0	47	0	48	0	49	0	49	0	50	0	51	0	51	0	51
17	40	0	45	0	46	0	47	0	47	0	48	0	49	0	49	0	50	0	51	0	51	0	52	0	52
18	18	0	46	0	46	0	48	0	48	0	49	0	49	0	50	0	51	0	52	0	52	0	53	0	53
19	20	0	47	0	47	0	48	0	49	0	50	0	50	0	51	0	52	0	53	0	53	0	54	0	54
20	40	0	48	0	48	0	49	0	50	0	50	0	51	0	52	0	53	0	54	0	54	0	55	0	55
21	19	0	48	0	49	0	50	0	51	0	51	0	52	0	53	0	54	0	55	0	55	0	56	0	56
22	20	0	49	0	50	0	51	0	52	0	52	0	53	0	54	0	55	0	55	0	56	0	57	0	57
23	40	0	50	0	51	0	52	0	52	0	53	0	54	0	55	0	56	0	56	0	57	0	58	0	58
24	20	0	51	0	52	0	52	0	53	0	54	0	55	0	56	0	57	0	57	0	58	0	59	0	59
25	20	0	52	0	53	0	53	0	54	0	55	0	56	0	57	0	58	0	58	0	59	0	60	0	60
26	40	0	53	0	53	0	54	0	55	0	56	0	57	0	58	0	58	0	59	0	60	0	61	0	61
27	21	0	54	0	54	0	55	0	56	0	57	0	58	0	59	0	59	0	60	0	61	0	62	0	62
28	20	0	54	0	55	0	56	0	57	0	58	0	59	0	60	0	60	0	61	0	62	0	63	0	63
29	40	0	55	0	56	0	57	0	58	0	59	0	59	0	60	0	61	0	61	0	62	0	63	0	63
30	22	0	56	0	57	0	58	0	59	0	60	0	60	0	61	0	62	0	62	0	63	0	64	0	64
31	20	0	57	0	58	0	58	0	59	0	61	0	61	0	62	0	63	0	63	0	64	0	65	0	65
32	40	0	57	0	58	0	59	0	60	0	61	0	61	0	62	0	63	0	63	0	64	0	65	0	65
33	23	0	58	0	59	0	60	0	61	0	62	0	62	0	63	0	64	0	64	0	65	0	66	0	66
33	20	0	59	0	60	0	61	0	62	0	63	0	63	0	64	0	65	0	65	0	66	0	67	0	67
34	40	0	60	0	61	0	62	0	63	0	64	0	64	0	65	0	66	0	66	0	67	0	68	0	68
35	24	0	61	0	62	0	63	0	64	0	65	0	65	0	66	0	67	0	67	0	68	0	69	0	69

Tabu-

ISAGOGICARVM
Tabula proportionalis Horarij motus ♀ ☿.

Ho. & Sc.	Motus Diurnus.																					
	1	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22										
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1
40	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2
1	0	3	0	3	0	3	0	3	0	3	0	3	0	3	0	3	0	3	0	3	0	3
20	0	4	0	4	0	4	0	4	0	4	0	4	0	4	0	4	0	4	0	4	0	4
40	0	5	0	5	0	5	0	5	0	5	0	5	0	5	0	5	0	5	0	5	0	5
2	0	6	0	6	0	6	0	6	0	6	0	6	0	6	0	6	0	6	0	6	0	6
20	0	7	0	7	0	7	0	7	0	7	0	7	0	7	0	7	0	7	0	7	0	7
40	0	8	0	8	0	8	0	8	0	8	0	8	0	8	0	8	0	8	0	8	0	8
3	0	9	0	9	0	9	0	9	0	9	0	9	0	9	0	9	0	9	0	9	0	9
20	0	10	0	10	0	10	0	10	0	10	0	10	0	10	0	10	0	10	0	10	0	10
40	0	11	0	11	0	11	0	11	0	11	0	11	0	11	0	11	0	11	0	11	0	11
4	0	12	0	12	0	12	0	13	0	13	0	13	0	13	0	13	0	13	0	13	0	14
20	0	13	0	13	0	13	0	14	0	14	0	14	0	14	0	14	0	14	0	14	0	15
40	0	14	0	14	0	14	0	15	0	15	0	15	0	15	0	15	0	15	0	15	0	16
5	0	15	0	15	0	15	0	16	0	16	0	16	0	16	0	16	0	16	0	16	0	17
20	0	16	0	16	0	16	0	17	0	17	0	17	0	17	0	17	0	17	0	17	0	18
40	0	17	0	17	0	17	0	18	0	18	0	18	0	18	0	18	0	18	0	18	0	19
6	0	18	0	18	0	18	0	19	0	19	0	19	0	19	0	19	0	19	0	19	0	20
20	0	19	0	19	0	19	0	20	0	20	0	20	0	20	0	20	0	20	0	20	0	21
40	0	20	0	20	0	20	0	21	0	21	0	21	0	21	0	21	0	21	0	21	0	22
7	0	21	0	21	0	22	0	22	0	22	0	23	0	23	0	23	0	23	0	23	0	24
20	0	22	0	22	0	23	0	23	0	23	0	24	0	24	0	24	0	24	0	24	0	25
40	0	23	0	23	0	24	0	24	0	24	0	25	0	25	0	25	0	25	0	25	0	26
8	0	24	0	24	0	25	0	25	0	25	0	26	0	26	0	26	0	26	0	26	0	27
20	0	25	0	25	0	26	0	26	0	26	0	27	0	27	0	27	0	27	0	27	0	28
40	0	26	0	26	0	27	0	27	0	27	0	28	0	28	0	28	0	28	0	28	0	29
9	0	27	0	27	0	28	0	28	0	28	0	29	0	29	0	29	0	29	0	29	0	30
20	0	28	0	28	0	29	0	29	0	29	0	30	0	30	0	30	0	30	0	30	0	31
40	0	29	0	29	0	30	0	30	0	30	0	31	0	31	0	31	0	31	0	31	0	32
10	0	30	0	30	0	31	0	31	0	31	0	32	0	32	0	32	0	32	0	32	0	33
20	0	31	0	31	0	32	0	32	0	32	0	33	0	33	0	33	0	33	0	33	0	34
40	0	32	0	32	0	33	0	33	0	33	0	34	0	34	0	34	0	34	0	34	0	35
11	0	33	0	33	0	34	0	34	0	34	0	35	0	35	0	35	0	35	0	35	0	36
20	0	34	0	34	0	35	0	35	0	35	0	36	0	36	0	36	0	36	0	36	0	37
40	0	35	0	35	0	36	0	36	0	36	0	37	0	37	0	37	0	37	0	37	0	38
12	0	36	0	36	0	37	0	37	0	37	0	38	0	38	0	38	0	38	0	38	0	39
20	0	37	0	37	0	38	0	38	0	38	0	39	0	39	0	39	0	39	0	39	0	40
40	0	38	0	38	0	39	0	39	0	39	0	40	0	40	0	40	0	40	0	40	0	41

Tabu-

Hor. & Sc.	I	I
12	0	3
20	0	4
40	0	5
13	0	6
20	0	7
40	0	8
14	0	9
20	0	10
40	0	11
15	0	12
20	0	13
40	0	14
16	0	15
20	0	16
40	0	17
17	0	18
20	0	19
40	0	20
18	0	21
20	0	22
40	0	23
19	0	24
20	0	25
40	0	26
20	0	27
20	0	28
40	0	29
21	0	30
20	0	31
40	0	32
22	0	33
20	0	34
40	0	35
23	0	36
20	0	37
40	0	38
24	0	39

PARS SECVNDA.
Tabula proportionalis Horarij motus ♀ ☿.

62

Motus Diurnus.

Hor. & Sc.	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
12	0 36	0 36	0 37	0 37	0 38	0 38	0 39	0 39	0 40	0 40	0 41
1	0 37	0 38	0 38	0 39	0 39	0 40	0 40	0 41	0 41	0 42	0 42
2	0 38	0 39	0 39	0 40	0 40	0 41	0 41	0 42	0 42	0 43	0 43
3	0 39	0 40	0 40	0 41	0 41	0 42	0 42	0 43	0 43	0 44	0 44
5	0 40	0 41	0 41	0 42	0 42	0 43	0 43	0 44	0 45	0 45	0 46
6	0 41	0 42	0 42	0 43	0 43	0 44	0 44	0 45	0 46	0 46	0 47
7	0 42	0 43	0 43	0 44	0 44	0 45	0 45	0 46	0 47	0 47	0 48
8	0 43	0 44	0 44	0 45	0 45	0 46	0 47	0 47	0 48	0 48	0 49
9	0 44	0 45	0 45	0 46	0 46	0 47	0 48	0 48	0 49	0 49	0 50
10	0 45	0 46	0 46	0 47	0 47	0 48	0 49	0 49	0 50	0 50	0 51
11	0 46	0 47	0 47	0 48	0 48	0 49	0 50	0 50	0 51	0 52	0 53
12	0 47	0 48	0 48	0 49	0 50	0 50	0 51	0 52	0 52	0 53	0 54
14	0 48	0 49	0 49	0 50	0 51	0 51	0 52	0 53	0 53	0 54	0 55
15	0 49	0 50	0 50	0 51	0 52	0 53	0 53	0 54	0 55	0 55	0 56
16	0 50	0 51	0 51	0 52	0 53	0 54	0 54	0 55	0 56	0 56	0 57
17	0 51	0 52	0 52	0 53	0 54	0 55	0 55	0 56	0 57	0 57	0 58
18	0 52	0 53	0 53	0 54	0 55	0 56	0 56	0 57	0 58	0 59	0 59
19	0 53	0 54	0 54	0 55	0 56	0 57	0 57	0 58	0 59	1 0	1 0
20	0 54	0 55	0 55	0 56	0 57	0 58	0 58	0 59	1 0	1 1	1 1
21	0 55	0 56	0 57	0 57	0 58	0 59	1 0	1 1	1 1	1 2	1 2
22	0 56	0 57	0 58	0 58	0 59	1 0	1 1	1 2	1 2	1 3	1 4
23	0 57	0 58	0 59	0 59	1 0	1 1	1 2	1 3	1 3	1 4	1 5
24	0 58	0 59	1 0	1 0	1 1	1 2	1 3	1 4	1 5	1 5	1 6
25	0 59	1 0	1 1	1 1	1 2	1 3	1 4	1 5	1 6	1 6	1 7
26	1 0	1 1	1 2	1 2	1 3	1 4	1 5	1 6	1 7	1 7	1 8
27	1 1	1 2	1 3	1 3	1 4	1 5	1 6	1 7	1 8	1 8	1 9
28	1 2	1 3	1 4	1 4	1 5	1 6	1 7	1 8	1 9	1 10	1 11
30	1 3	1 4	1 5	1 5	1 6	1 7	1 8	1 9	1 10	1 11	1 12
31	1 4	1 5	1 6	1 6	1 7	1 8	1 9	1 10	1 11	1 12	1 13
32	1 5	1 6	1 7	1 7	1 8	1 9	1 10	1 11	1 12	1 13	1 14
33	1 6	1 7	1 8	1 8	1 9	1 10	1 11	1 12	1 13	1 14	1 15
34	1 7	1 8	1 9	1 9	1 10	1 11	1 12	1 13	1 14	1 15	1 16
35	1 8	1 9	1 10	1 10	1 11	1 12	1 13	1 14	1 15	1 16	1 17
37	1 9	1 10	1 11	1 11	1 12	1 13	1 14	1 15	1 16	1 17	1 18
38	1 10	1 11	1 12	1 12	1 13	1 14	1 15	1 16	1 17	1 18	1 19
39	1 11	1 12	1 13	1 13	1 14	1 15	1 16	1 17	1 18	1 19	1 20
40	1 12	1 13	1 14	1 14	1 15	1 16	1 17	1 18	1 19	1 20	1 21
41	1 13	1 14	1 15	1 15	1 16	1 17	1 18	1 19	1 20	1 21	1 22

Tabu-

Tabula proportionalis Horarij motus ☿.

H. & S. E.	Motus Diurnus.											
	I 23'	I 24'	I 25'	I 26'	I 27'	I 28'	I 29'	I 30'	I 31'	I 32'	I 33'	
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
20	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
40	0	2	2	2	2	2	2	2	2	3	3	
1	0	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4	
20	0	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	
40	0	6	6	6	6	6	6	6	6	6	7	
2	0	7	7	7	7	7	7	7	7	7	8	
20	0	8	8	8	8	8	8	8	8	8	9	
40	0	9	9	9	9	10	10	10	10	10	10	
3	0	10	10	11	11	11	11	11	11	11	12	
20	0	11	11	12	12	12	12	13	13	13	13	
40	0	13	13	13	13	13	14	14	14	14	14	
4	0	14	14	14	14	14	15	15	15	15	15	
20	0	15	15	15	16	16	16	16	17	17	17	
40	0	16	16	17	17	17	17	18	18	18	18	
5	0	17	17	18	18	18	18	19	19	19	19	
20	0	18	18	19	19	19	19	20	20	20	20	
40	0	19	20	20	20	21	21	21	21	22	22	
6	0	21	21	21	21	22	22	22	22	23	23	
20	0	22	22	22	22	23	23	23	24	24	24	
40	0	23	23	24	24	24	25	25	25	26	26	
7	0	24	24	25	25	25	26	26	26	27	27	
20	0	25	26	26	26	27	27	27	27	28	28	
40	0	27	27	27	27	28	28	28	29	29	30	
8	0	28	28	28	29	29	29	30	30	30	31	
20	0	29	29	29	30	30	30	31	31	31	32	
40	0	30	30	31	31	31	32	32	33	33	34	
9	0	31	31	32	32	33	33	33	34	34	35	
20	0	32	32	33	33	34	34	34	35	35	36	
40	0	34	34	34	35	35	36	36	37	37	38	
10	0	35	35	35	36	36	37	37	37	38	39	
20	0	36	36	36	37	37	38	38	38	39	40	
40	0	37	37	38	38	38	39	39	40	40	41	
11	0	38	38	39	39	40	40	41	41	42	43	
20	0	39	39	40	40	41	41	42	42	43	44	
40	0	40	41	41	42	42	43	44	44	45	45	
12	0	41	42	42	43	43	44	44	45	45	46	

Tabu-

Motus Diurnus.

Ho. Scet	1 23	1 24	1 25	1 26	1 27	1 28	1 29	1 30	1 31	1 32	1 33
0	0 41	0 42	0 42	0 43	0 43	0 44	0 44	0 45	0 45	0 46	0 46
1	0 43	0 43	0 44	0 45	0 45	0 46	0 46	0 47	0 47	0 48	0 48
3	0 44	0 44	0 45	0 46	0 46	0 47	0 47	0 48	0 48	0 49	0 49
4	0 45	0 45	0 46	0 47	0 47	0 48	0 48	0 49	0 49	0 50	0 50
5	0 46	0 47	0 47	0 48	0 48	0 49	0 49	0 50	0 50	0 51	0 51
7	0 47	0 48	0 49	0 49	0 50	0 50	0 51	0 51	0 52	0 53	0 53
8	0 49	0 49	0 50	0 50	0 51	0 51	0 52	0 52	0 53	0 54	0 54
9	0 50	0 50	0 51	0 52	0 52	0 53	0 53	0 54	0 54	0 55	0 55
10	0 51	0 51	0 52	0 53	0 53	0 54	0 54	0 55	0 56	0 56	0 56
12	0 52	0 52	0 53	0 54	0 54	0 55	0 56	0 56	0 57	0 57	0 58
13	0 53	0 54	0 54	0 55	0 56	0 56	0 57	0 57	0 58	0 59	0 59
14	0 54	0 55	0 56	0 56	0 57	0 57	0 58	0 59	1 0	1 0	1 1
15	0 55	0 56	0 57	0 57	0 58	0 59	0 59	1 0	1 1	1 1	1 2
17	0 57	0 57	0 58	0 59	0 59	1 0	1 1	1 1	1 2	1 2	1 3
18	0 58	0 58	0 59	1 0	1 1	1 1	1 2	1 3	1 3	1 4	1 5
19	0 59	0 59	1 0	1 1	1 2	1 2	1 3	1 4	1 4	1 6	1 6
20	1 0	1 0	1 1	1 2	1 3	1 4	1 4	1 5	1 6	1 7	1 7
22	1 1	1 2	1 3	1 3	1 4	1 5	1 6	1 6	1 7	1 8	1 8
23	1 2	1 3	1 4	1 4	1 5	1 6	1 7	1 7	1 8	1 9	1 10
24	1 3	1 4	1 5	1 6	1 7	1 7	1 8	1 9	1 9	1 10	1 12
26	1 5	1 5	1 6	1 7	1 8	1 8	1 9	1 10	1 11	1 12	1 13
27	1 6	1 6	1 7	1 8	1 9	1 10	1 10	1 11	1 12	1 13	1 14
28	1 7	1 7	1 8	1 9	1 10	1 11	1 12	1 12	1 13	1 14	1 15
30	1 8	1 9	1 10	1 11	1 11	1 12	1 13	1 14	1 15	1 15	1 16
31	1 9	1 10	1 11	1 12	1 12	1 13	1 14	1 15	1 16	1 17	1 17
32	1 10	1 11	1 12	1 13	1 13	1 14	1 15	1 16	1 17	1 18	1 19
34	1 12	1 12	1 13	1 14	1 15	1 16	1 17	1 17	1 18	1 19	1 20
35	1 13	1 13	1 14	1 15	1 16	1 17	1 18	1 19	1 20	1 20	1 21
36	1 14	1 14	1 15	1 16	1 17	1 18	1 19	1 20	1 21	1 22	1 22
38	1 15	1 16	1 17	1 18	1 18	1 19	1 20	1 21	1 22	1 23	1 24
39	1 16	1 17	1 18	1 19	1 19	1 20	1 21	1 22	1 23	1 24	1 25
40	1 17	1 18	1 19	1 20	1 21	1 22	1 23	1 24	1 25	1 26	1 27
41	1 18	1 19	1 20	1 21	1 22	1 23	1 24	1 25	1 26	1 27	1 28
43	1 20	1 20	1 21	1 22	1 23	1 24	1 25	1 26	1 27	1 28	1 29
44	1 21	1 21	1 22	1 23	1 24	1 25	1 26	1 27	1 28	1 29	1 31
45	1 22	1 23	1 23	1 24	1 25	1 26	1 27	1 28	1 29	1 30	1 32
46	1 23	1 24	1 25	1 26	1 27	1 28	1 29	1 30	1 31	1 32	1 33

Tabu-

ISAGOGICARVM

Tabula proportionalis Horarij motus ☿.

Motus Diurnus.

Hor. & Scr.	1	34	1	35	1	36	1	37	1	38	1	39	1	40	1	41	1	42	1	43	1	44
P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1
40	0	3	0	3	0	3	0	3	0	3	0	3	0	3	0	3	0	3	0	3	0	3
1	0	4	0	4	0	4	0	4	0	4	0	4	0	4	0	4	0	4	0	4	0	4
20	0	5	0	5	0	5	0	5	0	5	0	5	0	6	0	6	0	6	0	6	0	6
40	0	6	0	7	0	7	0	7	0	7	0	7	0	7	0	7	0	8	0	8	0	8
2	0	8	0	8	0	8	0	8	0	8	0	8	0	8	0	8	0	9	0	9	0	9
20	0	9	0	9	0	9	0	9	0	9	0	9	0	10	0	10	0	10	0	10	0	10
40	0	11	0	11	0	11	0	11	0	11	0	11	0	11	0	11	0	11	0	11	0	11
3	0	12	0	12	0	12	0	12	0	12	0	12	0	13	0	13	0	13	0	13	0	13
20	0	13	0	13	0	14	0	14	0	14	0	14	0	15	0	15	0	15	0	15	0	15
40	0	14	0	14	0	15	0	15	0	15	0	15	0	16	0	16	0	16	0	16	0	16
4	0	16	0	16	0	16	0	16	0	16	0	16	0	17	0	17	0	17	0	17	0	17
20	0	17	0	17	0	18	0	18	0	18	0	18	0	19	0	19	0	19	0	19	0	19
40	0	18	0	19	0	19	0	19	0	19	0	19	0	20	0	20	0	20	0	20	0	20
5	0	20	0	20	0	20	0	20	0	20	0	21	0	21	0	21	0	21	0	21	0	22
20	0	21	0	21	0	21	0	22	0	22	0	22	0	23	0	23	0	23	0	23	0	23
40	0	22	0	22	0	23	0	23	0	23	0	24	0	24	0	24	0	24	0	24	0	25
6	0	23	0	24	0	24	0	24	0	24	0	25	0	25	0	25	0	25	0	26	0	26
20	0	24	0	25	0	25	0	25	0	26	0	26	0	26	0	27	0	27	0	27	0	28
40	0	26	0	26	0	27	0	27	0	27	0	28	0	28	0	28	0	28	0	29	0	29
7	0	27	0	28	0	28	0	28	0	29	0	29	0	29	0	30	0	30	0	30	0	30
20	0	28	0	29	0	29	0	29	0	30	0	30	0	30	0	31	0	31	0	31	0	32
40	0	30	0	31	0	31	0	31	0	32	0	32	0	32	0	32	0	33	0	33	0	33
8	0	31	0	32	0	32	0	32	0	33	0	33	0	33	0	34	0	34	0	34	0	35
20	0	32	0	33	0	33	0	33	0	34	0	34	0	35	0	35	0	35	0	36	0	36
40	0	34	0	35	0	35	0	35	0	36	0	36	0	36	0	37	0	37	0	37	0	38
9	0	35	0	36	0	36	0	36	0	37	0	37	0	37	0	38	0	38	0	39	0	39
20	0	36	0	37	0	37	0	37	0	38	0	38	0	39	0	39	0	40	0	40	0	41
40	0	38	0	39	0	39	0	39	0	40	0	40	0	40	0	41	0	41	0	42	0	42
10	0	39	0	40	0	40	0	40	0	41	0	41	0	42	0	42	0	42	0	43	0	43
20	0	40	0	41	0	41	0	41	0	42	0	42	0	43	0	43	0	44	0	44	0	45
40	0	42	0	42	0	43	0	43	0	44	0	44	0	45	0	45	0	45	0	46	0	46
11	0	43	0	44	0	44	0	44	0	45	0	45	0	46	0	46	0	47	0	47	0	48
20	0	44	0	45	0	45	0	46	0	46	0	47	0	47	0	48	0	48	0	49	0	49
40	0	46	0	46	0	47	0	47	0	48	0	48	0	49	0	49	0	50	0	50	0	51
12	0	47	0	47	0	48	0	48	0	49	0	49	0	50	0	50	0	51	0	51	0	52

Tabu-

Hor. & Scr.	1	3
12	0	1
20	0	1
40	0	1
13	0	1
20	0	1
40	0	1
14	0	1
20	0	1
40	0	1
15	0	1
20	1	1
40	1	1
16	1	1
20	1	1
40	1	1
17	1	1
20	1	1
40	1	1
18	1	1
20	1	1
40	1	1
19	1	1
20	1	1
40	1	1
20	1	1
20	1	1
40	1	1
21	1	1
20	1	1
40	1	1
22	1	1
20	1	1
40	1	1
23	1	1
20	1	1
40	1	1
24	1	1

PARS SECVNDA.

64

Tabula proportionalis Horarij motus ☿.

Motus Diurnus.

Morus Diurnus.																							
Hor. & Sc.	1 34		1 35		1 36		1 37		1 38		1 39		1 40		1 41		1 42		1 43		1 44		
	P	/	P	/	P	/	P	/	P	/	P	/	P	/	P	/	P	/	P	/	P	/	
12	0	47	0	47	0	48	0	48	0	49	0	49	0	50	0	50	0	51	0	51	0	52	
20	0	49	0	49	0	50	0	50	0	51	0	51	0	52	0	52	0	53	0	53	0	54	
40	0	50	0	50	0	51	0	51	0	52	0	52	0	53	0	53	0	54	0	54	0	55	
13	0	51	0	51	0	52	0	53	0	53	0	54	0	54	0	55	0	55	0	56	0	56	
20	0	52	0	53	0	53	0	54	0	55	0	55	0	56	0	57	0	57	0	57	0	58	
40	0	54	0	54	0	55	0	55	0	56	0	57	0	57	0	58	0	58	0	59	0	59	
14	0	55	0	55	0	56	0	57	0	57	0	58	0	58	0	59	0	59	1	0	1	1	
20	0	56	0	56	0	57	0	58	0	58	0	59	1	0	1	0	1	1	1	2	1	2	
40	0	57	0	58	0	58	0	59	1	0	1	1	1	1	2	1	2	1	3	1	4		
15	0	59	0	59	1	0	1	1	1	1	2	1	2	1	3	1	4	1	4	1	5		
20	1	0	1	0	1	1	1	2	1	3	1	4	1	4	1	5	1	6	1	7			
40	1	2	1	2	1	3	1	4	1	5	1	5	1	6	1	7	1	7	1	8			
16	1	3	1	3	1	4	1	5	1	5	1	6	1	6	1	7	1	8	1	9	1	9	
20	1	4	1	5	1	5	1	6	1	6	1	7	1	8	1	9	1	9	1	10	1	11	
40	1	6	1	6	1	7	1	8	1	8	1	9	1	9	1	10	1	11	1	12	1	12	
17	1	7	1	7	1	8	1	9	1	9	1	10	1	11	1	12	1	12	1	13	1	14	
20	1	8	1	8	1	9	1	10	1	11	1	12	1	12	1	13	1	14	1	15	1	15	
40	1	9	1	10	1	10	1	11	1	12	1	13	1	13	1	15	1	15	1	16	1	17	
18	1	10	1	11	1	12	1	13	1	13	1	14	1	15	1	16	1	16	1	17	1	18	
20	1	11	1	13	1	13	1	14	1	15	1	15	1	16	1	17	1	18	1	19	1	20	
40	1	13	1	14	1	15	1	16	1	16	1	17	1	18	1	19	1	20	1	21	1	21	
19	1	14	1	15	1	16	1	17	1	18	1	18	1	19	1	20	1	21	1	22	1	22	
20	1	15	1	16	1	17	1	18	1	19	1	20	1	20	1	21	1	22	1	23	1	24	
40	1	17	1	17	1	18	1	19	1	20	1	21	1	22	1	23	1	24	1	25	1	25	
20	1	18	1	19	1	19	1	21	1	22	1	22	1	23	1	24	1	25	1	26	1	27	
35	1	20	1	20	1	20	1	22	1	23	1	24	1	25	1	26	1	27	1	28	1	28	
40	1	21	1	22	1	22	1	23	1	24	1	25	1	26	1	27	1	28	1	29	1	30	
21	1	22	1	23	1	24	1	25	1	26	1	27	1	27	1	28	1	29	1	30	1	31	
20	1	23	1	24	1	25	1	26	1	27	1	28	1	29	1	30	1	31	1	32	1	32	
40	1	25	1	26	1	27	1	28	1	29	1	30	1	30	1	31	1	32	1	33	1	34	
22	1	26	1	27	1	28	1	29	1	30	1	31	1	32	1	33	1	33	1	34	1	35	
20	1	28	1	28	1	29	1	30	1	31	1	32	1	33	1	34	1	35	1	36	1	37	
40	1	29	1	30	1	30	1	31	1	32	1	34	1	35	1	36	1	36	1	37	1	38	
23	1	30	1	31	1	32	1	33	1	34	1	35	1	36	1	37	1	38	1	39	1	40	
20	1	31	1	33	1	33	1	34	1	35	1	36	1	37	1	38	1	39	1	40	1	41	
40	1	33	1	34	1	35	1	36	1	37	1	38	1	39	1	40	1	41	1	42	1	43	
24	1	34	1	35	1	36	1	37	1	38	1	39	1	40	1	41	1	42	1	43	1	44	

Tabu.

ISAGOGICARVM

Tabula proportionalis Horarij motus ☿.

Motus Diurnus.

Ho. & Scr.	1	45'	1	46'	1	47'	1	48'	1	49'	1	50'	1	51'	1	52'	1	53'	1	54'	1	55'
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20	0	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
40	0	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
1	0	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40
20	0	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60
40	0	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80
2	0	90	90	90	90	90	90	90	90	90	90	90	90	90	90	90	90	90	90	90	90	10
20	0	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	12
40	0	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	13
3	0	130	130	130	130	130	130	130	130	130	130	130	130	130	130	130	130	130	130	130	130	14
20	0	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	16
40	0	160	160	160	160	160	160	160	160	160	160	160	160	160	160	160	160	160	160	160	160	17
4	0	170	170	170	170	170	170	170	170	170	170	170	170	170	170	170	170	170	170	170	170	19
20	0	190	190	190	190	190	190	190	190	190	190	190	190	190	190	190	190	190	190	190	190	21
40	0	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	22
5	0	220	220	220	220	220	220	220	220	220	220	220	220	220	220	220	220	220	220	220	220	24
20	0	230	230	230	230	230	230	230	230	230	230	230	230	230	230	230	230	230	230	230	230	26
40	0	250	250	250	250	250	250	250	250	250	250	250	250	250	250	250	250	250	250	250	250	27
6	0	260	260	260	260	260	260	260	260	260	260	260	260	260	260	260	260	260	260	260	260	29
20	0	280	280	280	280	280	280	280	280	280	280	280	280	280	280	280	280	280	280	280	280	30
40	0	290	290	290	290	290	290	290	290	290	290	290	290	290	290	290	290	290	290	290	290	32
7	0	310	310	310	310	310	310	310	310	310	310	310	310	310	310	310	310	310	310	310	310	34
20	0	320	320	320	320	320	320	320	320	320	320	320	320	320	320	320	320	320	320	320	320	36
40	0	340	340	340	340	340	340	340	340	340	340	340	340	340	340	340	340	340	340	340	340	37
8	0	350	350	350	350	350	350	350	350	350	350	350	350	350	350	350	350	350	350	350	350	38
20	0	370	370	370	370	370	370	370	370	370	370	370	370	370	370	370	370	370	370	370	370	40
40	0	380	380	380	380	380	380	380	380	380	380	380	380	380	380	380	380	380	380	380	380	41
9	0	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	43
20	0	410	410	410	410	410	410	410	410	410	410	410	410	410	410	410	410	410	410	410	410	45
40	0	420	420	420	420	420	420	420	420	420	420	420	420	420	420	420	420	420	420	420	420	46
10	0	440	440	440	440	440	440	440	440	440	440	440	440	440	440	440	440	440	440	440	440	48
20	0	450	450	450	450	450	450	450	450	450	450	450	450	450	450	450	450	450	450	450	450	50
40	0	470	470	470	470	470	470	470	470	470	470	470	470	470	470	470	470	470	470	470	470	51
11	0	480	480	480	480	480	480	480	480	480	480	480	480	480	480	480	480	480	480	480	480	53
20	0	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	55
40	0	510	510	510	510	510	510	510	510	510	510	510	510	510	510	510	510	510	510	510	510	56
12	0	520	520	520	520	520	520	520	520	520	520	520	520	520	520	520	520	520	520	520	520	57

Tabu-

Ho. & Scr.	1	45'
12	0	5
20	0	5
40	0	5
13	0	5
20	0	5
40	0	5
14	1	
20	1	
40	1	
15	1	
20	1	
40	1	
16	1	1
20	1	1
40	1	1
17	1	1
20	1	1
40	1	1
18	1	1
20	1	2
40	1	2
19	1	2
20	1	2
40	1	2
20	1	2
20	1	3
40	1	3
21	1	3
20	1	3
40	1	3
22	1	3
20	1	3
40	1	3
23	1	4
20	1	4
40	1	4
24	1	4

PARS SECVNDA.

65

Tabula proportionalis Horarij motus 18.

Ho. Scet	Motus Diurnus.											
	1 45'	1 46'	1 47'	1 48'	1 49'	1 50'	1 51'	1 52'	1 53'	1 54'	1 55'	
12	0 52	0 53	0 53	0 54	0 54	0 55	0 55	0 56	0 56	0 57	0 57	
20	0 54	0 54	0 55	0 55	0 56	0 57	0 57	0 58	0 58	0 59	0 59	
40	0 55	0 56	0 56	0 57	0 57	0 58	0 58	0 59	0 59	1 0	1 0	
13	0 57	0 57	0 58	0 58	0 59	1 0	1 0	1 1	1 1	1 2	1 2	
20	0 58	0 59	0 59	1 0	1 0	1 2	1 2	1 2	1 3	1 3	1 4	
40	0 0	1 0	1 1	1 1	1 2	1 3	1 3	1 4	1 4	1 5	1 5	
14	1 1	1 2	1 2	1 3	1 4	1 4	1 5	1 5	1 6	1 6	1 7	
20	1 3	1 3	1 4	1 4	1 5	1 6	1 6	1 7	1 8	1 8	1 9	
40	1 4	1 5	1 5	1 6	1 7	1 7	1 8	1 8	1 9	1 9	1 10	
15	1 6	1 6	1 7	1 7	1 8	1 9	1 9	1 10	1 11	1 11	1 12	
20	1 7	1 8	1 8	1 9	1 10	1 10	1 11	1 12	1 12	1 13	1 14	
40	1 9	1 9	1 10	1 10	1 11	1 12	1 12	1 13	1 14	1 14	1 15	
16	1 10	1 11	1 11	1 12	1 13	1 13	1 14	1 15	1 15	1 16	1 17	
20	1 12	1 12	1 13	1 13	1 14	1 15	1 16	1 16	1 16	1 18	1 18	
40	1 13	1 14	1 14	1 15	1 16	1 16	1 17	1 18	1 18	1 19	1 20	
17	1 14	1 15	1 16	1 16	1 17	1 18	1 19	1 19	1 20	1 21	1 22	
20	1 16	1 17	1 17	1 18	1 19	1 19	1 20	1 21	1 22	1 22	1 23	
40	1 17	1 18	1 19	1 19	1 20	1 21	1 22	1 22	1 23	1 24	1 25	
18	1 19	1 19	1 20	1 21	1 22	1 22	1 23	1 24	1 25	1 26	1 26	
20	1 21	1 21	1 22	1 22	1 23	1 24	1 25	1 26	1 26	1 27	1 28	
40	1 22	1 22	1 23	1 24	1 25	1 25	1 26	1 27	1 28	1 29	1 29	
19	1 23	1 24	1 25	1 25	1 26	1 27	1 28	1 29	1 29	1 30	1 31	
20	1 25	1 25	1 26	1 27	1 28	1 29	1 29	1 30	1 31	1 32	1 33	
40	1 27	1 27	1 28	1 28	1 29	1 30	1 31	1 32	1 32	1 33	1 34	
20	1 28	1 28	1 29	1 30	1 31	1 32	1 32	1 33	1 34	1 35	1 36	
20	1 30	1 30	1 31	1 31	1 32	1 33	1 34	1 35	1 36	1 36	1 37	
40	1 32	1 31	1 32	1 33	1 34	1 35	1 35	1 36	1 37	1 38	1 39	
21	1 33	1 33	1 34	1 34	1 35	1 36	1 37	1 38	1 39	1 40	1 41	
20	1 35	1 34	1 35	1 36	1 37	1 38	1 39	1 40	1 40	1 41	1 42	
40	1 36	1 36	1 37	1 37	1 38	1 39	1 40	1 41	1 42	1 43	1 44	
22	1 38	1 37	1 38	1 39	1 40	1 41	1 42	1 43	1 44	1 44	1 45	
20	1 39	1 39	1 40	1 40	1 41	1 42	1 43	1 44	1 45	1 46	1 47	
40	1 41	1 40	1 41	1 42	1 42	1 44	1 45	1 46	1 47	1 47	1 48	
23	1 42	1 42	1 43	1 43	1 44	1 45	1 46	1 47	1 48	1 49	1 50	
20	1 44	1 43	1 44	1 45	1 46	1 47	1 48	1 49	1 50	1 51	1 52	
40	1 45	1 45	1 45	1 46	1 47	1 48	1 49	1 50	1 51	1 52	1 53	
24	1 45	1 46	1 47	1 48	1 49	1 50	1 51	1 52	1 53	1 54	1 55	

I Tabu-

ISAGOGICARVM
Tabula proportionalis Horarij motus

Ho. & Sc.		Motus Diurnus.															
		11 36'	11 38'	11 40'	11 42'	11 44'	11 46'	11 48'	11 50'	11 52'	11 54'						
0	P	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0						
10	P	0	5	0	5	0	5	0	5	0	5						
20	P	0	10	0	10	0	10	0	10	0	10						
30	P	0	14	0	15	0	15	0	15	0	15						
40	P	0	19	0	19	0	20	0	20	0	20						
50	P	0	24	0	24	0	24	0	25	0	25						
1	P	0	29	0	29	0	29	0	29	0	30						
10	P	0	34	0	34	0	34	0	34	0	35						
20	P	0	39	0	39	0	39	0	39	0	40						
30	P	0	43	0	44	0	44	0	44	0	45						
40	P	0	48	0	48	0	49	0	49	0	50						
50	P	0	53	0	53	0	54	0	54	0	55						
2	P	0	58	0	58	0	59	0	59	0	59						
10	I	1	3	1	3	1	3	1	4	1	4						
20	I	1	8	1	8	1	8	1	9	1	9						
30	I	1	12	1	13	1	13	1	14	1	14						
40	I	1	17	1	17	1	18	1	18	1	19						
50	I	1	22	1	22	1	23	1	23	1	24						
3	I	1	27	1	27	1	28	1	28	1	29						
10	I	1	32	1	32	1	33	1	33	1	34						
20	I	1	37	1	37	1	38	1	38	1	39						
30	I	1	41	1	42	1	43	1	43	1	44						
40	I	1	46	1	46	1	47	1	48	1	49						
50	I	1	51	1	51	1	52	1	53	1	54						
4	I	1	56	1	56	1	57	1	58	1	58						
10	2	1	2	1	2	1	2	1	3	1	3						
20	2	6	2	6	2	6	2	7	2	7	2						
30	2	10	2	11	2	12	2	12	2	13	2						
40	2	15	2	15	2	16	2	17	2	18	2						
50	2	20	2	20	2	21	2	22	2	22	2						
5	2	25	2	25	2	26	2	27	2	27	2						
10	2	30	2	30	2	31	2	32	2	32	2						
20	2	35	2	35	2	36	2	37	2	37	2						
30	2	39	2	40	2	40	2	42	2	42	2						
40	2	44	2	44	2	45	2	46	2	47	2						
50	2	49	2	49	2	50	2	51	2	52	2						
6	2	54	2	54	2	55	2	56	2	57	2						

Tabu-

Hor. & Sc.		11 36'	
0	P	0	0
10	P	0	5
20	P	0	10
30	P	0	14
40	P	0	19
50	P	0	24
1	P	0	29
10	P	0	34
20	P	0	39
30	P	0	43
40	P	0	48
50	P	0	53
2	P	0	58
10	I	1	3
20	I	1	8
30	I	1	12
40	I	1	17
50	I	1	22
3	I	1	27
10	I	1	32
20	I	1	37
30	I	1	41
40	I	1	46
50	I	1	51
4	I	1	56
10	2	1	2
20	2	6	2
30	2	10	2
40	2	15	2
50	2	20	2
5	2	25	2
10	2	30	2
20	2	35	2
30	2	39	2
40	2	44	2
50	2	49	2
6	2	54	2

Motus Diurnus.

Hor. & Sc.	11 36'	11 38'	11 40'	11 42'	11 44'	11 46'	11 48'	11 50'	11 52'	11 54'
54'	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
0	2 54	2 54	2 55	2 55	2 56	2 56	2 57	2 57	2 58	2 58
5	2 59	2 59	3 0	3 0	3 1	3 1	3 2	3 2	3 3	3 3
10	3 4	3 4	3 5	3 5	3 6	3 6	3 7	3 7	3 8	3 8
15	3 8	3 9	3 10	3 10	3 11	3 11	3 12	3 12	3 13	3 13
20	3 13	3 14	3 14	3 15	3 16	3 16	3 17	3 17	3 18	3 18
25	3 18	3 19	3 19	3 20	3 20	3 21	3 21	3 22	3 23	3 23
30	3 23	3 24	3 24	3 25	3 25	3 26	3 26	3 27	3 28	3 28
35	3 28	3 29	3 29	3 30	3 30	3 31	3 31	3 32	3 33	3 33
40	3 33	3 34	3 34	3 35	3 35	3 36	3 36	3 37	3 38	3 38
45	3 37	3 38	3 38	3 39	3 40	3 41	3 41	3 42	3 43	3 43
50	3 42	3 43	3 43	3 44	3 45	3 45	3 46	3 47	3 47	3 48
55	3 47	3 48	3 48	3 49	3 50	3 50	3 51	3 52	3 52	3 53
59	3 52	3 53	3 53	3 54	3 55	3 55	3 56	3 57	3 57	3 58
4	3 57	3 58	3 58	3 59	4 0	4 0	4 1	4 2	4 2	4 3
9	4 2	4 3	4 3	4 4	4 5	4 5	4 6	4 6	4 7	4 8
14	4 7	4 8	4 8	4 9	4 10	4 10	4 11	4 11	4 12	4 13
19	4 11	4 12	4 13	4 13	4 14	4 15	4 15	4 16	4 17	4 18
24	4 16	4 17	4 17	4 18	4 19	4 20	4 20	4 21	4 22	4 23
29	4 21	4 22	4 22	4 23	4 24	4 25	4 25	4 26	4 27	4 28
34	4 26	4 27	4 27	4 28	4 29	4 30	4 30	4 31	4 32	4 33
39	4 31	4 32	4 32	4 33	4 34	4 35	4 35	4 36	4 37	4 37
44	4 35	4 36	4 37	4 38	4 38	4 39	4 40	4 41	4 42	4 42
49	4 40	4 41	4 42	4 43	4 43	4 44	4 45	4 46	4 47	4 47
54	4 45	4 46	4 47	4 47	4 48	4 49	4 50	4 51	4 52	4 52
59	4 50	4 51	4 52	4 52	4 53	4 54	4 55	4 56	4 57	4 57
4	4 55	4 56	4 57	4 57	4 58	4 59	5 0	5 1	5 2	5 2
9	5 0	5 1	5 2	5 2	5 3	5 4	5 5	5 6	5 7	5 7
14	5 4	5 6	5 7	5 7	5 8	5 9	5 10	5 11	5 12	5 12
19	5 9	5 10	5 11	5 12	5 13	5 14	5 15	5 16	5 17	5 17
24	5 14	5 15	5 16	5 17	5 18	5 19	5 20	5 20	5 21	5 22
29	5 19	5 20	5 21	5 22	5 23	5 24	5 24	5 25	5 26	5 27
34	5 24	5 25	5 26	5 27	5 28	5 29	5 29	5 30	5 31	5 32
39	5 29	5 30	5 31	5 32	5 33	5 34	5 34	5 35	5 36	5 37
44	5 33	5 34	5 35	5 36	5 37	5 38	5 39	5 40	5 41	5 42
49	5 38	5 39	5 40	5 41	5 42	5 43	5 44	5 45	5 46	5 47
54	5 43	5 44	5 45	5 46	5 47	5 48	5 49	5 50	5 51	5 52
59	5 48	5 49	5 50	5 51	5 52	5 53	5 54	5 55	5 56	5 57

ISAGOGICARVM

Tabula proportionalis Horarij motus

Motus Diurnus.

Ho. & Sc.	11 36'		11 38'		11 40'		11 42'		11 44'		11 46'		11 48'		11 50'		11 52'		11 54'	
	P	/	P	/	P	/	P	/	P	/	P	/	P	/	P	/	P	/	P	/
12	5	48	5	49	5	50	5	51	5	52	5	53	5	54	5	55	5	56	5	57
10	5	53	5	54	5	55	5	56	5	57	5	58	5	59	6	0	6	1	6	2
20	5	58	5	59	6	0	6	1	6	2	6	3	6	4	6	5	6	6	6	7
30	6	2	6	3	6	4	6	5	6	6	6	7	6	8	6	9	6	10	6	11
40	6	7	6	8	6	9	6	10	6	11	6	12	6	13	6	14	6	15	6	16
50	6	12	6	13	6	14	6	15	6	16	6	17	6	18	6	19	6	20	6	21
13	6	17	6	18	6	19	6	20	6	21	6	22	6	23	6	24	6	25	6	26
10	6	22	6	23	6	24	6	25	6	26	6	27	6	28	6	29	6	30	6	31
20	6	27	6	28	6	29	6	30	6	31	6	32	6	33	6	34	6	35	6	36
30	6	31	6	32	6	33	6	34	6	35	6	36	6	37	6	38	6	39	6	40
40	6	36	6	37	6	38	6	39	6	40	6	41	6	42	6	43	6	44	6	45
50	6	41	6	42	6	43	6	44	6	45	6	46	6	47	6	48	6	49	6	50
14	6	46	6	47	6	48	6	49	6	50	6	51	6	52	6	53	6	54	6	55
10	6	51	6	52	6	53	6	54	6	55	6	56	6	57	6	58	6	59	7	0
20	6	56	6	57	6	58	6	59	7	0	7	1	7	2	7	3	7	4	7	5
30	7	0	7	1	7	2	7	3	7	4	7	5	7	6	7	7	8	7	9	8
40	7	5	7	6	7	7	8	7	9	7	10	7	11	7	12	7	13	7	14	7
50	7	10	7	11	7	12	7	13	7	14	7	15	7	16	7	17	7	18	7	19
15	7	15	7	16	7	17	7	18	7	19	7	20	7	21	7	22	7	23	7	24
10	7	20	7	21	7	22	7	23	7	24	7	25	7	26	7	27	7	28	7	29
20	7	25	7	26	7	27	7	28	7	29	7	30	7	31	7	32	7	33	7	34
30	7	29	7	30	7	31	7	32	7	33	7	34	7	35	7	36	7	37	7	38
40	7	34	7	35	7	36	7	37	7	38	7	39	7	40	7	41	7	42	7	43
50	7	39	7	40	7	41	7	42	7	43	7	44	7	45	7	46	7	47	7	48
16	7	44	7	45	7	46	7	47	7	48	7	49	7	50	7	51	7	52	7	53
10	7	49	7	50	7	51	7	52	7	53	7	54	7	55	7	56	7	57	7	58
20	7	54	7	55	7	56	7	57	7	58	7	59	8	0	8	1	8	2	8	3
30	7	58	7	59	8	0	8	1	8	2	8	3	8	4	8	5	8	6	8	7
40	8	3	8	4	8	5	8	6	8	7	8	8	9	8	10	8	11	8	12	8
50	8	8	8	9	8	10	8	11	8	12	8	13	8	14	8	15	8	16	8	17
17	8	13	8	14	8	15	8	16	8	17	8	18	8	19	8	20	8	21	8	22
10	8	18	8	19	8	20	8	21	8	22	8	23	8	24	8	25	8	26	8	27
20	8	23	8	24	8	25	8	26	8	27	8	28	8	29	8	30	8	31	8	32
30	8	27	8	28	8	29	8	30	8	31	8	32	8	33	8	34	8	35	8	36
40	8	32	8	33	8	34	8	35	8	36	8	37	8	38	8	39	8	40	8	41
50	8	37	8	38	8	39	8	40	8	41	8	42	8	43	8	44	8	45	8	46
18	8	42	8	43	8	44	8	45	8	46	8	47	8	48	8	49	8	50	8	51

Tabu-

Ho. & Sc.	P
18	8
10	8
20	8
30	8
40	9
50	9
19	9
10	9
20	9
30	9
40	9
50	9
20	9
10	9
20	9
30	9
40	9
50	10
21	10
10	10
20	10
30	10
40	10
50	10
22	10
10	10
20	10
30	10
40	10
50	11
23	11
10	11
20	11
30	11
40	11
50	11
24	11

PARS SECVNDA.

57

Tabula proportionalis Horarij motus.

Motus Diurnus.

Ho. & Scr.	11 36'	11 38'	11 40'	11 42'	11 44'	11 46'	11 48'	11 50'	11 52'	11 54'
1 54										
57	8 42	8 43	8 45	8 46	8 48	8 49	8 51	8 52	8 54	8 55
2	8 47	8 48	8 49	8 51	8 53	8 54	8 56	8 57	8 59	9 00
7	8 52	8 53	8 54	8 56	8 58	8 59	9 01	9 02	9 04	9 05
12	8 56	8 58	8 59	9 01	9 03	9 04	9 06	9 07	9 09	9 10
17	9 01	9 03	9 04	9 06	9 07	9 09	9 10	9 12	9 14	9 15
22	9 06	9 08	9 09	9 11	9 12	9 14	9 15	9 17	9 19	9 20
27	9 11	9 13	9 14	9 16	9 17	9 19	9 20	9 22	9 24	9 25
32	9 16	9 18	9 19	9 21	9 22	9 24	9 25	9 27	9 29	9 30
37	9 21	9 23	9 24	9 26	9 27	9 29	9 30	9 32	9 34	9 35
41	9 25	9 27	9 28	9 30	9 32	9 33	9 35	9 37	9 39	9 40
46	9 30	9 32	9 33	9 35	9 37	9 38	9 40	9 42	9 44	9 45
51	9 35	9 37	9 38	9 40	9 42	9 43	9 45	9 47	9 49	9 50
56	9 40	9 42	9 43	9 45	9 47	9 48	9 50	9 52	9 54	9 55
0	9 45	9 47	9 48	9 50	9 52	9 53	9 55	9 57	9 59	10 00
6	9 50	9 52	9 53	9 55	9 57	9 58	9 59	10 01	10 03	10 05
11	9 54	9 56	9 58	9 59	10 01	10 03	10 04	10 06	10 08	10 10
16	9 59	10 01	10 02	10 04	10 06	10 08	10 09	10 11	10 13	10 15
21	10 04	10 06	10 07	10 09	10 11	10 13	10 14	10 16	10 18	10 20
26	10 09	10 11	10 12	10 14	10 16	10 18	10 19	10 21	10 23	10 25
31	10 14	10 16	10 17	10 19	10 21	10 23	10 24	10 26	10 28	10 30
36	10 19	10 21	10 22	10 24	10 26	10 27	10 29	10 31	10 33	10 34
41	10 23	10 25	10 27	10 29	10 31	10 32	10 34	10 36	10 38	10 39
46	10 28	10 30	10 32	10 33	10 35	10 37	10 39	10 41	10 43	10 44
51	10 33	10 35	10 37	10 38	10 40	10 42	10 44	10 46	10 48	10 49
56	10 38	10 40	10 42	10 43	10 45	10 47	10 49	10 51	10 53	10 54
8	10 43	10 45	10 47	10 48	10 50	10 52	10 54	10 56	10 58	10 59
6	10 48	10 50	10 52	10 53	10 55	10 57	10 58	11 00	11 02	11 04
11	10 52	10 54	10 56	10 58	11 00	11 02	11 03	11 05	11 07	11 09
16	10 57	10 59	11 01	11 03	11 05	11 07	11 08	11 10	11 12	11 14
21	11 02	11 04	11 06	11 08	11 10	11 12	11 13	11 15	11 17	11 19
26	11 07	11 09	11 11	11 13	11 15	11 17	11 18	11 20	11 22	11 24
31	11 12	11 14	11 16	11 18	11 20	11 22	11 23	11 25	11 27	11 29
36	11 17	11 19	11 21	11 22	11 24	11 26	11 28	11 30	11 32	11 34
41	11 21	11 23	11 25	11 27	11 29	11 31	11 33	11 35	11 37	11 39
46	11 26	11 28	11 30	11 32	11 34	11 36	11 38	11 40	11 42	11 44
51	11 31	11 33	11 35	11 37	11 39	11 41	11 43	11 45	11 47	11 49
56	11 36	11 38	11 40	11 42	11 44	11 46	11 48	11 50	11 52	11 54

1 3 Tabu-

ISAGOGICARVM
Tabula proportionalis Horarij motus ☉.

Hor. & Sc.	Motus Diurnus.											
	11 56'	11 58'	12 0'	12 2'	12 4'	12 6'	12 8'	12 10'	12 12'	12 14'		
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	0	5	0	5	0	5	0	5	0	5	0	5
20	0	10	0	10	0	10	0	10	0	10	0	10
30	0	15	0	15	0	15	0	15	0	15	0	15
40	0	20	0	20	0	20	0	20	0	20	0	20
50	0	25	0	25	0	25	0	25	0	25	0	26
1	0	30	0	30	0	30	0	30	0	30	0	30
10	0	35	0	35	0	35	0	35	0	35	0	36
20	0	40	0	40	0	40	0	40	0	41	0	41
30	0	45	0	45	0	45	0	45	0	46	0	46
40	0	50	0	50	0	50	0	51	0	51	0	51
50	0	55	0	55	0	55	0	56	0	56	0	56
2	1	0	1	0	1	0	1	0	1	1	1	1
10	1	5	1	5	1	5	1	5	1	6	1	6
20	1	10	1	10	1	10	1	10	1	11	1	11
30	1	15	1	15	1	15	1	16	1	16	1	17
40	1	20	1	20	1	20	1	21	1	21	1	22
50	1	25	1	25	1	25	1	26	1	26	1	27
3	1	29	1	30	1	30	1	31	1	31	1	32
10	1	34	1	35	1	35	1	36	1	36	1	37
20	1	39	1	40	1	40	1	41	1	42	1	42
30	1	44	1	45	1	45	1	46	1	47	1	47
40	1	49	1	50	1	50	1	51	1	52	1	52
50	1	54	1	55	1	55	1	56	1	57	1	57
4	1	59	2	0	2	0	2	1	2	2	2	2
10	2	4	2	5	2	5	2	6	2	6	2	7
20	2	9	2	10	2	10	2	11	2	11	2	12
30	2	14	2	15	2	15	2	16	2	17	2	18
40	2	19	2	20	2	20	2	21	2	22	2	23
50	2	24	2	25	2	25	2	26	2	27	2	28
5	2	29	2	30	2	30	2	31	2	32	2	33
10	2	34	2	35	2	35	2	36	2	37	2	38
20	2	39	2	40	2	40	2	41	2	42	2	43
30	2	44	2	45	2	45	2	46	2	47	2	48
40	2	49	2	50	2	50	2	51	2	52	2	53
50	2	54	2	55	2	55	2	56	2	57	2	58
6	2	59	3	0	3	0	3	1	3	2	3	3

Tabu.

Hor. & Sc.	11 5
0	2
10	3
20	3
30	3
40	3
50	3
7	3
10	3
20	3
30	3
40	3
50	3
8	3
10	4
20	4
30	4
40	4
50	4
9	4
10	4
20	4
30	4
40	4
50	4
10	4
10	5
20	5
30	5
40	5
50	5
11	5
10	5
20	5
30	5
40	5
50	5
12	5

PARS SECVNDA.
Tabula proportionalis Horarij motus.

68

Hor. & Sc.	Motus Diurnus.											
	11 56'	11 58'	12 0'	12 2'	12 4'	12 6'	12 8'	12 10'	12 12'	12 14'		
14'												
0	2 59	2 59	3 0	3 0	3 1	3 1	3 2	3 2	3 3	3 3		
5	3 4	3 4	3 5	3 6	3 6	3 7	3 7	3 8	3 8	3 8		
10	3 9	3 9	3 11	3 11	3 11	3 12	3 12	3 13	3 13	3 13		
15	3 14	3 14	3 15	3 16	3 16	3 17	3 17	3 18	3 18	3 19		
20	3 19	3 19	3 20	3 21	3 21	3 22	3 22	3 23	3 23	3 24		
26	3 24	3 24	3 25	3 26	3 26	3 27	3 27	3 28	3 28	3 29		
30	7	3 29	3 30	3 31	3 31	3 32	3 32	3 33	3 33	3 34		
36	10	3 34	3 35	3 36	3 36	3 37	3 38	3 38	3 38	3 39		
41	20	3 39	3 41	3 41	3 41	3 42	3 43	3 43	3 44	3 45		
46	30	3 44	3 45	3 46	3 46	3 47	3 48	3 48	3 49	3 50		
51	40	3 49	3 50	3 51	3 51	3 52	3 53	3 53	3 54	3 55		
56	50	3 54	3 55	3 56	3 56	3 57	3 58	3 58	3 59	4 0		
1	8	3 59	4 0	4 1	4 1	4 2	4 3	4 3	4 4	4 4		
6	10	4 4	4 5	4 6	4 6	4 7	4 8	4 9	4 9	4 10		
11	20	4 9	4 10	4 11	4 11	4 12	4 13	4 14	4 14	4 15		
17	30	4 13	4 15	4 16	4 16	4 17	4 18	4 19	4 19	4 20		
22	40	4 18	4 20	4 21	4 21	4 22	4 23	4 24	4 24	4 25		
27	50	4 23	4 25	4 26	4 26	4 27	4 28	4 29	4 29	4 30		
32	9	4 28	4 30	4 31	4 31	4 32	4 33	4 34	4 34	4 35		
37	13	4 33	4 35	4 36	4 37	4 37	4 38	4 39	4 40	4 41		
42	20	4 38	4 40	4 41	4 42	4 42	4 43	4 44	4 45	4 46		
47	30	4 43	4 45	4 46	4 47	4 47	4 48	4 49	4 50	4 51		
52	40	4 48	4 50	4 51	4 52	4 52	4 53	4 54	4 55	4 56		
57	50	4 53	4 55	4 56	4 57	4 57	4 58	4 59	5 0	5 1		
2	10	4 58	5 0	5 1	5 2	5 2	5 3	5 4	5 5	5 6		
8	10	5 3	5 5	5 6	5 7	5 8	5 9	5 10	5 10	5 11		
13	20	5 8	5 10	5 11	5 12	5 13	5 14	5 15	5 15	5 16		
18	30	5 13	5 15	5 16	5 17	5 18	5 19	5 20	5 20	5 21		
23	40	5 18	5 20	5 21	5 22	5 23	5 24	5 25	5 25	5 26		
28	50	5 23	5 25	5 26	5 27	5 28	5 29	5 30	5 30	5 31		
33	11	5 28	5 30	5 31	5 32	5 33	5 34	5 35	5 35	5 36		
38	10	5 33	5 35	5 36	5 37	5 38	5 39	5 40	5 40	5 42		
43	20	5 38	5 40	5 41	5 42	5 43	5 44	5 45	5 46	5 47		
48	30	5 43	5 45	5 46	5 47	5 48	5 49	5 50	5 51	5 52		
53	40	5 48	5 50	5 51	5 52	5 53	5 54	5 55	5 56	5 57		
58	50	5 53	5 55	5 56	5 57	5 58	5 59	6 0	6 1	6 2		
3	12	5 58	6 0	6 1	6 2	6 3	6 4	6 5	6 6	6 7		

1 4 Tabu-

ISAGOGICARVM
Tabula proportionalis Horarij morus.

Ho. & Sc.	Motus Diurnus.											
	11 56'	11 58'	12 0'	12 2'	12 4'	12 6'	12 8'	12 10'	12 12'	12 14'		
12	5 58	5 59	5 0	6 1	6 2	6 3	6 4	6 5	6 6	6 7		
10	6 3	6 4	6 5	6 6	6 7	6 8	6 9	6 10	6 11	6 12		
20	6 8	6 9	6 10	6 11	6 12	6 13	6 14	6 15	6 16	6 17		
30	6 13	6 14	6 15	6 16	6 17	6 18	6 19	6 20	6 21	6 22		
40	6 18	6 19	6 20	6 21	6 22	6 23	6 24	6 25	6 26	6 27		
50	6 23	6 24	6 25	6 26	6 27	6 28	6 29	6 30	6 31	6 32		
13	6 28	6 29	6 30	6 31	6 32	6 33	6 34	6 35	6 36	6 37		
10	6 33	6 34	6 35	6 36	6 37	6 38	6 39	6 40	6 41	6 42		
20	6 38	6 39	6 40	6 41	6 42	6 43	6 44	6 45	6 46	6 47		
30	6 43	6 44	6 45	6 46	6 47	6 48	6 49	6 50	6 51	6 52		
40	6 48	6 49	6 50	6 51	6 52	6 53	6 54	6 55	6 56	6 57		
50	6 53	6 54	6 55	6 56	6 57	6 58	6 59	7 0	7 1	7 2		
14	6 58	6 59	7 0	7 1	7 2	7 3	7 4	7 5	7 6	7 7		
10	7 3	7 4	7 5	7 6	7 7	7 8	7 9	7 10	7 11	7 12		
20	7 8	7 9	7 10	7 11	7 12	7 13	7 14	7 15	7 16	7 17		
30	7 13	7 14	7 15	7 16	7 17	7 18	7 19	7 20	7 21	7 22		
40	7 17	7 19	7 20	7 21	7 22	7 23	7 24	7 25	7 26	7 27		
50	7 23	7 24	7 25	7 26	7 27	7 28	7 29	7 30	7 31	7 32		
15	7 27	7 29	7 30	7 31	7 32	7 33	7 34	7 35	7 36	7 37		
10	7 32	7 33	7 34	7 35	7 36	7 37	7 38	7 39	7 40	7 41		
20	7 37	7 39	7 40	7 41	7 42	7 43	7 44	7 45	7 46	7 47		
30	7 42	7 43	7 44	7 45	7 46	7 47	7 48	7 49	7 50	7 51		
40	7 47	7 49	7 50	7 51	7 52	7 53	7 54	7 55	7 56	7 57		
50	7 52	7 54	7 55	7 56	7 57	7 58	7 59	8 0	8 1	8 2		
16	7 57	7 59	8 0	8 1	8 2	8 3	8 4	8 5	8 6	8 7		
10	8 2	8 3	8 4	8 5	8 6	8 7	8 8	8 9	8 10	8 11		
20	8 7	8 8	8 9	8 10	8 11	8 12	8 13	8 14	8 15	8 16		
30	8 12	8 13	8 14	8 15	8 16	8 17	8 18	8 19	8 20	8 21		
40	8 17	8 18	8 19	8 20	8 21	8 22	8 23	8 24	8 25	8 26		
50	8 22	8 23	8 24	8 25	8 26	8 27	8 28	8 29	8 30	8 31		
17	8 27	8 29	8 30	8 31	8 32	8 33	8 34	8 35	8 36	8 37		
10	8 32	8 33	8 34	8 35	8 36	8 37	8 38	8 39	8 40	8 41		
20	8 37	8 39	8 40	8 41	8 42	8 43	8 44	8 45	8 46	8 47		
30	8 42	8 43	8 44	8 45	8 46	8 47	8 48	8 49	8 50	8 51		
40	8 47	8 49	8 50	8 51	8 52	8 53	8 54	8 55	8 56	8 57		
50	8 52	8 54	8 55	8 56	8 57	8 58	8 59	9 0	9 1	9 2		
18	8 57	8 59	9 0	9 1	9 2	9 3	9 4	9 5	9 6	9 7		

Tabu-

Hor. & Sc.	11 5
18	8
10	9
20	9
30	9
40	9
50	9
19	9
10	9
20	9
30	9
40	9
50	9
20	9
10	10
20	10
30	10
40	10
50	10
21	10
10	10
20	10
30	10
40	10
50	10
22	10
10	11
20	11
30	11
40	11
50	11
23	11
10	11
20	11
30	11
40	11
50	11
24	11

PARS SECUNDA.
Tabula proportionalis Horarii motus.

69

Motus Diurnus.

Hor. & Sc.	11 56'	11 58'	12 0'	12 2'	12 4'	12 6'	12 8'	12 10'	12 12'	12 14'
14'										
7	8 57	8 58	9 0	9 1	9 3	9 4	9 6	9 7	9 9	9 10
12	9 2	9 3	9 5	9 6	9 8	9 9	9 11	9 12	9 14	9 15
17	9 7	9 8	9 10	9 12	9 13	9 14	9 16	9 18	9 19	9 20
23	9 12	9 13	9 15	9 17	9 18	9 20	9 21	9 23	9 24	9 26
28	9 17	9 18	9 20	9 22	9 23	9 25	9 26	9 28	9 29	9 31
33	9 22	9 23	9 25	9 27	9 28	9 30	9 31	9 33	9 34	9 36
38	9 27	9 28	9 30	9 32	9 33	9 35	9 36	9 38	9 39	9 41
43	9 32	9 33	9 35	9 37	9 38	9 40	9 41	9 43	9 44	9 46
48	9 37	9 38	9 40	9 42	9 43	9 45	9 46	9 48	9 50	9 51
53	9 42	9 43	9 45	9 47	9 48	9 50	9 52	9 53	9 55	9 56
58	9 47	9 48	9 50	9 52	9 53	9 55	9 57	9 58	10 0	10 1
3	9 52	9 53	9 55	9 57	9 58	10 0	10 2	10 3	10 5	10 7
8	9 57	9 58	10 0	10 2	10 3	10 5	10 7	10 8	10 10	10 12
13	10 2	10 3	10 5	10 7	10 8	10 10	10 12	10 13	10 15	10 17
19	10 7	10 8	10 10	10 12	10 13	10 15	10 17	10 18	10 20	10 22
24	10 14	10 15	10 17	10 19	10 20	10 22	10 24	10 25	10 27	10 29
29	10 16	10 18	10 20	10 22	10 23	10 25	10 27	10 29	10 30	10 32
34	10 21	10 23	10 25	10 27	10 28	10 30	10 32	10 34	10 35	10 37
39	10 26	10 28	10 30	10 32	10 33	10 35	10 37	10 39	10 40	10 42
44	10 31	10 33	10 35	10 37	10 38	10 40	10 42	10 44	10 45	10 47
49	10 36	10 38	10 40	10 42	10 44	10 45	10 47	10 49	10 50	10 53
54	10 41	10 43	10 45	10 47	10 49	10 50	10 52	10 54	10 56	10 58
59	10 46	10 48	10 50	10 52	10 54	10 55	10 57	10 59	11 1	11 3
4	10 51	10 53	10 55	10 57	10 59	11 0	11 2	11 4	11 6	11 8
9	10 56	10 58	11 0	11 2	11 4	11 5	11 7	11 9	11 11	11 13
14	11 1	11 3	11 5	11 7	11 9	11 10	11 12	11 14	11 16	11 18
20	11 6	11 8	11 10	11 12	11 14	11 15	11 17	11 20	11 21	11 23
25	11 11	11 13	11 15	11 17	11 19	11 20	11 23	11 25	11 26	11 28
30	11 16	11 18	11 20	11 22	11 24	11 25	11 28	11 30	11 31	11 33
35	11 21	11 23	11 25	11 27	11 29	11 31	11 33	11 35	11 36	11 38
40	11 26	11 28	11 30	11 32	11 34	11 36	11 38	11 40	11 41	11 43
45	11 31	11 33	11 35	11 37	11 39	11 41	11 43	11 45	11 46	11 48
50	11 36	11 38	11 40	11 42	11 44	11 46	11 48	11 50	11 51	11 54
55	11 41	11 43	11 45	11 47	11 49	11 51	11 53	11 55	11 57	11 59
0	11 46	11 48	11 50	11 52	11 54	11 56	11 58	12 0	12 2	12 4
5	11 51	11 53	11 55	11 57	11 59	12 1	12 3	12 5	12 7	12 9
10	11 56	11 58	12 0	12 2	12 4	12 6	12 8	12 10	12 12	12 14

Tabu-

ISAGOGICARVM
Tabula proportionalis Horarij motus

Motus Diurnus.

	12 16'	12 18'	12 20'	12 22'	12 24'	12 26'	12 28'	12 30'	12 32'	12 34'
0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0
10	0 5	0 5	0 5	0 5	0 5	0 5	0 5	0 5	0 5	0 5
20	0 10	0 10	0 10	0 10	0 10	0 10	0 10	0 10	0 10	0 10
30	0 15	0 15	0 16	0 16	0 16	0 16	0 16	0 16	0 16	0 16
40	0 21	0 21	0 21	0 21	0 21	0 21	0 21	0 21	0 21	0 21
50	0 26	0 26	0 26	0 26	0 26	0 26	0 26	0 26	0 26	0 26
1	0 31	0 31	0 31	0 31	0 31	0 31	0 31	0 31	0 31	0 31
10	0 36	0 36	0 36	0 36	0 36	0 36	0 36	0 36	0 36	0 36
20	0 41	0 41	0 41	0 41	0 41	0 41	0 41	0 41	0 41	0 41
30	0 46	0 46	0 46	0 46	0 46	0 46	0 46	0 46	0 46	0 46
40	0 51	0 51	0 51	0 51	0 51	0 51	0 51	0 51	0 51	0 51
50	0 56	0 56	0 56	0 56	0 56	0 56	0 56	0 56	0 56	0 56
2	1 1	1 1	1 2	1 2	1 2	1 2	1 2	1 2	1 2	1 2
10	1 6	1 7	1 7	1 7	1 7	1 7	1 7	1 7	1 7	1 7
20	1 12	1 12	1 12	1 12	1 12	1 12	1 12	1 12	1 12	1 12
30	1 17	1 17	1 17	1 17	1 17	1 17	1 17	1 17	1 17	1 17
40	1 22	1 22	1 22	1 22	1 22	1 22	1 22	1 22	1 22	1 22
50	1 27	1 27	1 27	1 27	1 27	1 27	1 27	1 27	1 27	1 27
3	1 32	1 32	1 32	1 32	1 32	1 32	1 32	1 32	1 32	1 32
10	1 37	1 37	1 37	1 37	1 37	1 37	1 37	1 37	1 37	1 37
20	1 42	1 42	1 42	1 42	1 42	1 42	1 42	1 42	1 42	1 42
30	1 48	1 48	1 48	1 48	1 48	1 48	1 48	1 48	1 48	1 48
40	1 53	1 53	1 53	1 53	1 53	1 53	1 53	1 53	1 53	1 53
50	1 58	1 58	1 58	1 58	1 58	1 58	1 58	1 58	1 58	1 58
4	2 3	2 3	2 3	2 3	2 3	2 3	2 3	2 3	2 3	2 3
10	2 8	2 8	2 8	2 8	2 8	2 8	2 8	2 8	2 8	2 8
20	2 13	2 13	2 13	2 13	2 13	2 13	2 13	2 13	2 13	2 13
30	2 18	2 18	2 18	2 18	2 18	2 18	2 18	2 18	2 18	2 18
40	2 23	2 23	2 23	2 23	2 23	2 23	2 23	2 23	2 23	2 23
50	2 28	2 28	2 28	2 28	2 28	2 28	2 28	2 28	2 28	2 28
5	2 33	2 33	2 33	2 33	2 33	2 33	2 33	2 33	2 33	2 33
10	2 38	2 38	2 38	2 38	2 38	2 38	2 38	2 38	2 38	2 38
20	2 44	2 44	2 44	2 44	2 44	2 44	2 44	2 44	2 44	2 44
30	2 49	2 49	2 49	2 49	2 49	2 49	2 49	2 49	2 49	2 49
40	2 54	2 54	2 54	2 54	2 54	2 54	2 54	2 54	2 54	2 54
50	2 59	2 59	2 59	2 59	2 59	2 59	2 59	2 59	2 59	2 59
6	3 4	3 4	3 4	3 4	3 4	3 4	3 4	3 4	3 4	3 4

Tabu-

Ho. & Sc.	12 16'
0	3 4
10	3 4
20	3 12
30	3 20
40	3 28
50	3 36
7	3 38
10	3 40
20	3 48
30	3 56
40	3 58
50	4 0
8	4 0
10	4 10
20	4 16
30	4 24
40	4 26
50	4 34
9	4 36
10	4 40
20	4 48
30	4 52
40	4 58
50	5 0
10	5 0
10	5 10
20	5 16
30	5 24
40	5 28
50	5 32
11	5 37
10	5 40
20	5 48
30	5 52
40	5 58
50	6 0
12	6 8

Tabula proportionalis Horarij motus.

Motus Diurnus.

Ho. & Sc.	12 16'		12 18'		12 20'		12 22'		12 24'		12 26'		12 28'		12 30'		12 32'		12 34'	
	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I
0	3	4	3	4	3	5	3	5	3	6	3	6	3	7	3	7	3	8	3	8
5	3	9	3	10	3	11	3	11	3	12	3	12	3	13	3	13	3	14	3	14
11	3	14	3	15	3	16	3	16	3	17	3	17	3	18	3	18	3	19	3	19
16	3	20	3	20	3	21	3	21	3	22	3	22	3	23	3	23	3	24	3	24
21	3	25	3	25	3	26	3	26	3	27	3	27	3	28	3	28	3	29	3	29
26	3	30	3	30	3	31	3	31	3	32	3	32	3	33	3	33	3	34	3	34
31	3	35	3	35	3	36	3	36	3	37	3	37	3	38	3	38	3	39	3	39
37	3	40	3	41	3	41	3	42	3	43	3	43	3	44	3	44	3	45	3	45
42	3	45	3	46	3	46	3	47	3	48	3	48	3	49	3	49	3	50	3	50
47	3	50	3	51	3	52	3	52	3	53	3	53	3	54	3	54	3	55	3	55
52	3	55	3	56	3	57	3	57	3	58	3	59	3	59	4	0	4	0	4	1
58	4	0	4	1	4	2	4	2	4	3	4	4	4	4	4	5	4	6	4	6
3	4	5	4	6	4	7	4	7	4	8	4	9	4	9	4	10	4	11	4	11
8	4	11	4	12	4	13	4	13	4	14	4	14	4	15	4	15	4	16	4	17
13	4	16	4	17	4	17	4	18	4	19	4	19	4	20	4	21	4	21	4	22
19	4	21	4	22	4	22	4	23	4	24	4	25	4	25	4	26	4	26	4	27
24	4	26	4	27	4	27	4	28	4	29	4	30	4	30	4	31	4	32	4	32
29	4	31	4	32	4	32	4	33	4	34	4	35	4	35	4	36	4	37	4	38
34	4	36	4	37	4	37	4	38	4	39	4	40	4	40	4	41	4	42	4	43
40	4	42	4	42	4	43	4	44	4	45	4	45	4	46	4	47	4	47	4	48
45	4	47	4	47	4	48	4	49	4	50	4	51	4	51	4	52	4	53	4	53
50	4	52	4	52	4	53	4	54	4	55	4	56	4	56	4	57	4	58	4	59
55	4	57	4	57	4	58	4	59	5	0	5	1	5	1	5	2	5	3	5	4
0	5	2	5	2	5	3	5	4	5	5	5	6	5	6	5	7	5	8	5	9
6	5	7	5	7	5	8	5	9	5	10	5	11	5	12	5	12	5	13	5	14
11	5	12	5	13	5	14	5	15	5	16	5	17	5	17	5	18	5	19	5	19
16	5	17	5	18	5	19	5	20	5	21	5	22	5	22	5	23	5	24	5	25
21	5	22	5	23	5	24	5	25	5	26	5	27	5	28	5	28	5	29	5	30
27	5	27	5	28	5	29	5	30	5	31	5	32	5	33	5	33	5	34	5	35
32	5	32	5	33	5	34	5	35	5	36	5	37	5	38	5	39	5	40	5	40
37	5	37	5	38	5	39	5	40	5	41	5	42	5	43	5	44	5	45	5	46
42	5	43	5	44	5	45	5	46	5	47	5	48	5	49	5	49	5	50	5	51
48	5	48	5	49	5	50	5	51	5	52	5	53	5	54	5	54	5	55	5	56
53	5	53	5	54	5	55	5	56	5	57	5	58	5	59	6	0	6	1	6	2
58	5	58	5	59	6	0	6	1	6	2	6	3	6	4	6	5	6	6	6	7
3	6	3	6	4	6	5	6	6	6	7	6	8	6	9	6	10	6	11	6	12
3	6	8	6	9	6	10	6	11	6	12	6	13	6	14	6	15	6	16	6	17

Tabu

ISAGOGICARVM
Tabula proportionalis Horarij motus. 9.

Motus Diurnus.

Ho. & Sc.	12 16'	12 18'	12 20'	12 22'	12 24'	12 26'	12 28'	12 30'	12 32'	12 34'
	P /	P /	P /	P /	P /	P /	P /	P /	P /	P /
12	5 8	6 9	6 10	6 11	6 12	6 13	6 14	6 15	6 16	6 17
10	6 14	6 15	6 16	6 17	6 18	6 19	6 20	6 21	6 22	6 23
20	6 19	6 20	6 21	6 22	6 23	6 24	6 25	6 26	6 27	6 28
30	6 24	6 25	6 26	6 27	6 28	6 29	6 30	6 31	6 32	6 33
40	6 29	6 30	6 31	6 32	6 33	6 34	6 35	6 36	6 37	6 38
50	6 34	6 35	6 36	6 37	6 38	6 39	6 40	6 41	6 42	6 43
13	5 39	6 40	6 41	6 42	6 43	6 44	6 45	6 46	6 47	6 48
10	6 44	6 45	6 46	6 47	6 48	6 49	6 50	6 51	6 52	6 53
20	6 49	6 50	6 51	6 52	6 53	6 54	6 55	6 56	6 57	6 58
30	6 54	6 55	6 56	6 57	6 58	6 59	7 0	7 1	7 2	7 3
40	6 59	7 0	7 1	7 2	7 3	7 4	7 5	7 6	7 7	7 8
50	7 4	7 5	7 6	7 7	7 8	7 9	7 10	7 11	7 12	7 13
14	7 9	7 10	7 11	7 12	7 13	7 14	7 15	7 16	7 17	7 18
10	7 15	7 16	7 17	7 18	7 19	7 20	7 21	7 22	7 23	7 24
20	7 20	7 21	7 22	7 23	7 24	7 25	7 26	7 27	7 28	7 29
30	7 25	7 26	7 27	7 28	7 29	7 30	7 31	7 32	7 33	7 34
40	7 30	7 31	7 32	7 33	7 34	7 35	7 36	7 37	7 38	7 39
50	7 35	7 36	7 37	7 38	7 39	7 40	7 41	7 42	7 43	7 44
15	7 40	7 41	7 42	7 43	7 44	7 45	7 46	7 47	7 48	7 49
10	7 46	7 47	7 48	7 49	7 50	7 51	7 52	7 53	7 54	7 55
20	7 51	7 52	7 53	7 54	7 55	7 56	7 57	7 58	7 59	8 0
30	7 56	7 57	7 58	8 0	8 1	8 2	8 3	8 4	8 5	8 6
40	8 1	8 2	8 3	8 4	8 5	8 6	8 7	8 8	8 9	9 0
50	8 6	8 7	8 8	8 9	9 0	9 1	9 2	9 3	9 4	9 5
16	8 11	8 12	8 13	8 14	8 15	8 16	8 17	8 18	8 19	8 20
10	8 16	8 17	8 18	8 19	8 20	8 21	8 22	8 23	8 24	8 25
20	8 21	8 22	8 23	8 24	8 25	8 26	8 27	8 28	8 29	8 30
30	8 26	8 27	8 28	8 29	8 30	8 31	8 32	8 33	8 34	8 35
40	8 31	8 32	8 33	8 34	8 35	8 36	8 37	8 38	8 39	8 40
50	8 36	8 37	8 38	8 39	8 40	8 41	8 42	8 43	8 44	8 45
17	8 41	8 42	8 43	8 44	8 45	8 46	8 47	8 48	8 49	8 50
10	8 47	8 48	8 49	8 50	8 51	8 52	8 53	8 54	8 55	8 56
20	8 52	8 53	8 54	8 55	8 56	8 57	8 58	8 59	9 0	9 1
30	8 57	8 58	8 59	9 0	9 1	9 2	9 3	9 4	9 5	9 6
40	9 2	9 3	9 4	9 5	9 6	9 7	9 8	9 9	10 0	10 1
50	9 7	9 8	9 9	10 0	10 1	10 2	10 3	10 4	10 5	10 6
18	9 12	9 13	9 14	9 15	9 16	9 17	9 18	9 19	9 20	9 21

Fau-

Ho. & Sc.	12 1
18	9 2
10	9 3
20	9 4
30	9 5
40	9 6
50	9 7
19	9 8
10	9 9
20	9 10
30	9 11
40	9 12
50	9 13
20	10 1
10	10 2
20	10 3
30	10 4
40	10 5
50	10 6
21	10 7
10	10 8
20	10 9
30	10 10
40	10 11
50	10 12
22	10 13
10	10 14
20	10 15
30	10 16
40	10 17
50	10 18
23	10 19
10	10 20
20	10 21
30	10 22
40	10 23
50	10 24
24	10 25

PARS SECVNDA.
Tabula proportionalis Horarij motus.

Motus Diurnus.

Hor. & Sc.	12 16'	12 18'	12 20'	12 22'	12 24'	12 26'	12 28'	12 30'	12 32'	12 34'
10	9 12	9 13	9 15	9 16	9 18	9 19	9 21	9 23	9 24	9 25
10	9 17	9 18	9 20	9 21	9 23	9 25	9 26	9 28	9 29	9 31
20	9 23	9 24	9 26	9 27	9 29	9 30	9 32	9 33	9 35	9 36
30	9 28	9 29	9 31	9 32	9 34	9 35	9 37	9 38	9 40	9 41
40	9 38	9 39	9 41	9 42	9 44	9 45	9 47	9 48	9 50	9 51
50	9 38	9 39	9 41	9 42	9 44	9 45	9 47	9 48	9 50	9 51
19	9 43	9 44	9 46	9 47	9 49	9 51	9 52	9 54	9 55	9 57
10	9 48	9 49	9 51	9 52	9 54	9 56	9 57	9 59	10 1	10 2
20	9 53	9 55	9 56	9 58	10 0	10 1	10 3	10 4	10 6	10 7
30	9 58	10 0	10 2	10 3	10 5	10 6	10 8	10 9	10 11	10 12
40	10 3	10 5	10 7	10 8	10 10	10 12	10 13	10 14	10 16	10 18
50	10 8	10 10	10 12	10 13	10 15	10 17	10 18	10 20	10 21	10 23
20	10 13	10 15	10 17	10 18	10 20	10 22	10 23	10 25	10 27	10 28
10	10 19	10 20	10 22	10 23	10 25	10 27	10 28	10 30	10 32	10 34
20	10 24	10 25	10 27	10 29	10 31	10 32	10 34	10 35	10 37	10 39
30	10 29	10 30	10 32	10 34	10 36	10 37	10 39	10 41	10 42	10 44
40	10 34	10 36	10 37	10 39	10 41	10 43	10 44	10 46	10 48	10 49
50	10 39	10 41	10 42	10 44	10 46	10 48	10 49	10 51	10 53	10 55
21	10 44	10 46	10 47	10 49	10 51	10 53	10 54	10 56	10 58	11 0
10	10 49	10 51	10 52	10 54	10 56	10 58	11 0	11 1	11 3	11 5
20	10 54	10 56	10 58	11 0	11 2	11 3	11 5	11 6	11 8	11 10
30	11 0	11 1	11 3	11 5	11 7	11 9	11 10	11 12	11 14	11 16
40	11 5	11 6	11 8	11 10	11 12	11 14	11 15	11 17	11 19	11 21
50	11 10	11 11	11 13	11 15	11 17	11 19	11 20	11 22	11 24	11 26
22	11 15	11 16	11 18	11 20	11 22	11 24	11 26	11 27	11 29	11 31
10	11 20	11 22	11 23	11 25	11 27	11 29	11 31	11 33	11 35	11 37
20	11 25	11 27	11 28	11 31	11 33	11 34	11 36	11 38	11 40	11 42
30	11 30	11 32	11 34	11 36	11 38	11 40	11 41	11 43	11 45	11 47
40	11 35	11 37	11 39	11 41	11 43	11 45	11 47	11 48	11 50	11 52
50	11 40	11 42	11 44	11 46	11 48	11 50	11 52	11 53	11 55	11 57
23	11 45	11 47	11 49	11 51	11 53	11 55	11 57	11 59	12 1	12 3
10	11 50	11 52	11 54	11 56	11 58	12 0	12 2	12 4	12 6	12 8
20	11 56	11 58	12 0	12 2	12 4	12 5	12 8	12 9	12 11	12 13
30	12 1	12 3	12 5	12 7	12 9	12 11	12 13	12 14	12 16	12 19
40	12 6	12 8	12 10	12 12	12 14	12 16	12 18	12 20	12 22	12 24
50	12 11	12 13	12 15	12 17	12 19	12 21	12 23	12 25	12 27	12 29
24	12 16	12 18	12 20	12 22	12 24	12 26	12 28	12 30	12 32	12 34

Tabu-

ISAGOGICARVM
Tabula proportionalis Horarij motus.

Ho. & Sc.	Motus Diurnus.									
	12 36'	12 38'	12 40'	12 42'	12 44'	12 46'	12 48'	12 50'	12 52'	12 54'
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	0	6	0	6	0	6	0	6	0	6
20	0	11	0	11	0	11	0	11	0	11
30	0	16	0	16	0	16	0	16	0	16
40	0	21	0	21	0	21	0	21	0	21
50	0	26	0	26	0	26	0	26	0	26
1	0	31	0	32	0	32	0	32	0	32
10	0	37	0	37	0	37	0	37	0	37
20	0	42	0	42	0	42	0	42	0	42
30	0	47	0	48	0	48	0	48	0	48
40	0	52	0	53	0	53	0	53	0	53
50	0	57	0	58	0	58	0	59	0	59
2	1	3	1	3	1	3	1	4	1	4
10	1	8	1	8	1	9	1	9	1	9
20	1	13	1	14	1	14	1	14	1	15
30	1	19	1	19	1	19	1	20	1	20
40	1	24	1	24	1	24	1	25	1	25
50	1	29	1	29	1	30	1	30	1	31
3	1	34	1	35	1	35	1	36	1	36
10	1	40	1	40	1	41	1	41	1	41
20	1	45	1	45	1	46	1	46	1	46
30	1	50	1	51	1	51	1	52	1	52
40	1	55	1	56	1	56	1	57	1	57
50	2	1	2	1	2	2	2	2	2	3
4	2	6	2	6	2	7	2	7	2	8
10	2	11	2	12	2	12	2	13	2	13
20	2	16	2	17	2	17	2	18	2	18
30	2	22	2	22	2	23	2	23	2	24
40	2	27	2	27	2	28	2	28	2	29
50	2	32	2	32	2	33	2	33	2	34
5	2	37	2	38	2	38	2	39	2	39
10	2	42	2	43	2	44	2	44	2	45
20	2	48	2	49	2	49	2	50	2	50
30	2	53	2	54	2	54	2	55	2	55
40	2	58	2	59	2	59	2	60	2	60
50	3	4	3	4	3	5	3	5	3	6
6	3	9	3	9	3	10	3	10	3	11

Tabu-

Ho. & Sc.	12 36'
0	3
10	3
20	3
30	3
40	3
50	3
7	3
10	3
20	3
30	3
40	4
50	4
8	4
10	4
20	4
30	4
40	4
50	4
9	4
10	4
20	4
30	4
40	5
50	5
10	5
20	5
30	5
40	5
50	5
11	5
10	5
20	5
30	6
40	6
50	6
12	6

PARS SECVNDA.
Tabula proportionalis Horarij motus.

Ho. & Sec.	Motus Diurnus.											
	12 36'	12 38'	12 40'	12 42'	12 44'	12 46'	12 48'	12 50'	12 52'	12 54'		
0	3 9	3 9 3	10 3	10 3	11 3	11 3	12 3	12 3	13 3	13 3		
6	10 3	14 3	15 3	15 3	16 3	16 3	17 3	17 3	18 3	18 3		
11	20 3	20 3	21 3	21 3	22 3	22 3	23 3	23 3	24 3	24 3		
17	30 3	25 3	26 3	26 3	27 3	27 3	28 3	29 3	29 3	30 3		
22	50 3	30 3	31 3	31 3	32 3	32 3	33 3	34 3	34 3	35 3		
27	50 3	35 3	36 3	37 3	38 3	38 3	39 3	39 3	40 3	40 3		
32	7 3	40 3	41 3	41 3	42 3	43 3	44 3	45 3	45 3	46 3		
38	10 3	46 3	47 3	47 3	48 3	48 3	49 3	50 3	50 3	51 3		
43	20 3	51 3	52 3	53 3	54 3	54 3	55 3	56 3	56 3	56 3		
49	30 3	56 3	57 3	58 3	58 3	59 3	59 4	0 4	1 4	1 4		
54	40 4	2 4	2 4	3 4	3 4	4 4	4 4	6 4	7 4	6 4		
59	40 4	7 4	7 4	8 4	9 4	10 4	10 4	11 4	12 4	12 4		
4	8 4	12 4	13 4	13 4	14 4	15 4	15 4	16 4	17 4	17 4		
10	10 4	17 4	18 4	19 4	19 4	20 4	20 4	22 4	23 4	22 4		
15	20 4	23 4	23 4	24 4	24 4	25 4	26 4	27 4	28 4	28 4		
21	30 4	28 4	28 4	29 4	30 4	31 4	31 4	32 4	33 4	33 4		
26	40 4	33 4	34 4	35 4	35 4	36 4	36 4	38 4	39 4	38 4		
32	50 4	38 4	39 4	40 4	40 4	41 4	42 4	43 4	44 4	44 4		
37	9 4	43 4	44 4	45 4	46 4	46 4	47 4	48 4	49 4	49 4		
42	10 4	49 4	49 4	50 4	51 4	51 4	52 4	53 4	54 4	54 4		
48	20 4	54 4	55 4	56 4	56 4	57 4	58 4	59 4	0 5	0 5		
53	30 4	59 5	0 5	1 5	2 5	2 5	3 5	4 5	5 5	5 5		
58	5 4	5 5	5 5	6 5	7 5	7 5	8 5	10 5	11 5	11 5		
4	50 5	10 5	11 5	12 5	12 5	12 5	14 5	15 5	16 5	17 5		
9	10 5	15 5	16 5	17 5	17 5	18 5	19 5	20 5	21 5	22 5		
14	10 5	20 5	21 5	22 5	23 5	23 5	24 5	25 5	26 5	27 5		
20	20 5	26 5	26 5	27 5	28 5	28 5	30 5	31 5	32 5	33 5		
25	30 5	31 5	32 5	33 5	33 5	34 5	35 5	36 5	37 5	38 5		
30	40 5	36 5	37 5	38 5	38 5	39 5	40 5	41 5	42 5	43 5		
36	50 5	41 5	42 5	43 5	44 5	44 5	46 5	47 5	48 5	49 5		
41	11 5	46 5	47 5	48 5	49 5	50 5	51 5	52 5	52 5	54 5		
46	10 5	52 5	52 5	52 5	54 5	55 5	56 5	57 5	58 5	0 6		
52	20 5	57 5	58 5	59 5	0 6	0 6	2 6	3 6	4 6	5 6		
57	30 5	6 6	6 6	7 6	8 6	8 6	9 6	10 6	10 6	11 6		
2	40 6	8 6	8 6	9 6	10 6	11 6	12 6	13 6	14 6	16 6		
8	50 6	13 6	13 6	14 6	16 6	16 6	18 6	19 6	20 6	21 6		
13	12 6	18 6	19 6	20 6	21 6	22 6	23 6	24 6	25 6	26 6		

Tabu-

ISAGOGICARVM
Tabula proportionalis Horarij motus .

Ho. & Scr.	<i>Motus Diurnus.</i>									
	12 36'	12 38'	12 40'	12 42'	12 44'	12 46'	12 48'	12 50'	12 52'	12 54'
	P. /	P. /	P. /	P. /	P. /	P. /	P. /	P. /	P. /	P. /
12	6 18	6 19	6 20	6 21	6 22	6 23	6 24	6 25	6 26	6 27
10	6 23	6 24	6 25	6 27	6 28	6 28	6 29	6 30	6 31	6 32
20	6 29	6 30	6 30	6 32	6 33	6 34	6 35	6 36	6 37	6 38
30	6 34	6 35	6 36	6 37	6 38	6 39	6 40	6 41	6 42	6 43
40	6 39	6 40	6 41	6 42	6 44	6 44	6 45	6 46	6 47	6 48
50	6 44	6 45	6 46	6 47	6 49	6 50	6 51	6 52	6 53	6 54
13	6 49	6 51	6 52	6 53	6 54	6 55	6 56	6 57	6 58	6 59
10	6 55	6 56	6 57	6 58	7 0	7 0	7 1	7 2	7 3	7 4
20	7 0	7 1	7 2	7 3	7 5	7 6	7 7	7 8	7 9	7 9
30	7 3	7 7	7 7	7 8	7 10	7 11	7 12	7 13	7 14	7 15
40	7 10	7 12	7 13	7 14	7 16	7 16	7 17	7 18	7 20	7 20
50	7 15	7 17	7 18	7 19	7 21	7 22	7 23	7 24	7 25	7 26
14	7 21	7 22	7 23	7 24	7 26	7 27	7 28	7 29	7 30	7 31
10	7 26	7 27	7 28	7 29	7 31	7 32	7 33	7 34	7 36	7 37
20	7 31	7 32	7 34	7 35	7 36	7 38	7 39	7 40	7 41	7 42
30	7 37	7 38	7 39	7 40	7 42	7 43	7 44	7 45	7 46	7 48
40	7 41	7 43	7 44	7 45	7 47	7 48	7 49	7 50	7 52	7 53
50	7 47	7 48	7 50	7 51	7 52	7 54	7 55	7 56	7 57	7 58
15	7 52	7 54	7 55	7 56	7 57	7 59	8 0	8 1	8 2	8 4
10	7 58	7 59	8 0	8 1	8 3	8 4	8 5	8 6	8 8	8 9
20	8 3	8 4	8 5	8 7	8 8	8 10	8 11	8 12	8 13	8 15
30	8 8	8 10	8 11	8 12	8 13	8 15	8 16	8 17	8 19	8 20
40	8 13	8 15	8 16	8 17	8 19	8 20	8 21	8 22	8 24	8 25
50	8 19	8 20	8 21	8 23	8 24	8 26	8 27	8 28	8 29	8 31
16	8 24	8 25	8 27	8 28	8 29	8 31	8 32	8 33	8 35	8 36
10	8 29	8 31	8 32	8 33	8 35	8 36	8 37	8 38	8 40	8 41
20	8 34	8 36	8 37	8 39	8 40	8 42	8 43	8 44	8 46	8 47
30	8 40	8 41	8 42	8 44	8 45	8 47	8 48	8 49	8 51	8 52
40	8 45	8 46	8 48	8 49	8 51	8 52	8 53	8 54	8 56	8 57
50	8 50	8 52	8 53	8 55	8 56	8 57	8 59	9 0	9 2	9 3
17	8 55	8 57	8 58	9 0	9 1	9 3	9 4	9 5	9 7	9 8
10	9 1	9 2	9 3	9 5	9 7	9 8	9 9	9 10	9 12	9 13
20	9 6	9 7	9 8	9 10	9 12	9 13	9 15	9 16	9 18	9 19
30	9 11	9 13	9 14	9 16	9 17	9 19	9 20	9 21	9 23	9 24
40	9 16	9 18	9 19	9 21	9 22	9 24	9 25	9 26	9 28	9 29
50	9 21	9 25	9 25	9 26	9 28	9 29	9 31	9 32	9 34	9 35
18	9 27	9 28	9 30	9 31	9 33	9 34	9 36	9 37	9 39	9 40

Tabu-

Ho. & Scr.	12 36'
18	9 2
10	9 3
20	9 3
30	9 4
40	9 4
50	9 5
19	9 5
10	10
20	10
30	10 1
40	10 2
50	10 2
20	10 3
10	10 3
20	10 3
30	10 4
40	10 5
50	10 5
21	11
10	11
20	11 1
30	11 1
40	11 2
50	11 2
22	11
10	11
20	11
30	11
40	11
50	11
23	12
10	12
20	12
30	12
40	12
50	12
24	12

PARS SECVNDA.
Tabula proportionalis Horarij motus.

73

Motus Diurnus.

Ho. & Scr.	12 36'	12 38'	12 40'	12 42'	12 44'	12 46'	12 48'	12 50'	12 52'	12 54'
18	9 27	9 28	9 30	9 31	9 33	9 34	9 36	9 37	9 39	9 40
10	9 32	9 35	9 36	9 36	9 38	9 39	9 41	9 41	9 44	9 46
20	9 37	9 39	9 41	9 42	9 44	9 45	9 47	9 48	9 50	9 51
30	9 43	9 44	9 46	9 47	9 49	9 50	9 52	9 53	9 55	9 57
40	9 48	9 49	9 52	9 52	9 54	9 55	9 57	9 59	10 0	10 2
50	9 53	9 55	9 57	9 58	10 0	10 1	10 3	10 4	10 6	10 7
19	9 58	10 0	10 2	10 3	10 5	10 6	10 8	10 10	10 11	10 13
10	10 4	10 5	10 7	10 8	10 10	10 11	10 13	10 15	10 16	10 18
20	10 9	10 11	10 13	10 14	10 16	10 17	10 19	10 21	10 22	10 24
30	10 14	10 16	10 18	10 19	10 21	10 23	10 24	10 26	10 27	10 29
40	10 20	10 22	10 23	10 24	10 26	10 27	10 29	10 31	10 32	10 34
50	10 25	10 27	10 28	10 30	10 32	10 33	10 35	10 37	10 38	10 40
20	10 30	10 32	10 33	10 35	10 37	10 38	10 40	10 42	10 43	10 45
10	10 35	10 37	10 38	10 40	10 42	10 43	10 45	10 47	10 48	10 50
20	10 40	10 43	10 44	10 46	10 47	10 49	10 51	10 53	10 54	10 56
30	10 46	10 48	10 49	10 51	10 53	10 54	10 56	10 58	10 59	11 1
40	10 51	10 53	10 54	10 56	10 58	10 59	11 1	11 3	11 5	11 6
50	10 56	10 58	11 0	11 2	11 3	11 5	11 7	11 9	11 10	11 12
21	11 1	11 3	11 5	11 7	11 8	11 10	11 12	11 14	11 15	11 17
10	11 6	11 9	11 10	11 12	11 14	11 15	11 17	11 19	11 21	11 22
20	11 12	11 14	11 16	11 17	11 19	11 21	11 23	11 25	11 26	11 28
30	11 17	11 19	11 21	11 23	11 24	11 26	11 28	11 30	11 32	11 33
40	11 22	11 24	11 26	11 28	11 30	11 31	11 33	11 35	11 37	11 39
50	11 27	11 30	11 32	11 33	11 35	11 37	11 39	11 41	11 42	11 44
22	11 33	11 35	11 37	11 38	11 40	11 42	11 44	11 46	11 48	11 49
10	11 38	11 40	11 42	11 44	11 45	11 47	11 49	11 51	11 53	11 55
20	11 43	11 45	11 47	11 49	11 51	11 53	11 55	11 57	11 59	12 0
30	11 49	11 51	11 53	11 54	11 56	11 58	12 0	12 2	12 4	12 6
40	11 54	11 56	11 58	12 0	12 1	12 3	12 5	12 7	12 9	12 11
50	11 59	12 1	12 3	12 5	12 7	12 9	12 11	12 13	12 15	12 16
23	12 4	12 6	12 8	12 10	12 12	12 14	12 16	12 18	12 20	12 22
10	12 10	12 12	12 14	12 15	12 17	12 19	12 21	12 23	12 25	12 27
20	12 15	12 17	12 19	12 21	12 23	12 25	12 27	12 29	12 31	12 33
30	12 20	12 22	12 24	12 26	12 28	12 30	12 32	12 34	12 36	12 37
40	12 26	12 28	12 29	12 31	12 33	12 35	12 37	12 40	12 42	12 43
50	12 31	12 33	12 35	12 37	12 39	12 41	12 43	12 45	12 47	12 49
24	12 36	12 38	12 40	12 42	12 44	12 46	12 48	12 50	12 52	12 54

K Tabu-

ISAGOGICARVM
Tabula proportionalis Horarij motus ☉.

Ho. & Sc.	Motus Diurnus.											
	12 56'	12 58'	13	13 2'	13 4'	13 6'	13 8'	13 10'	13 12'	13 14'		
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
10	0	6	0	6	0	6	0	6	0	6		
20	0	11	0	11	0	11	0	11	0	11		
30	0	16	0	16	0	17	0	17	0	17		
40	0	22	0	22	0	22	0	22	0	22		
50	0	27	0	27	0	28	0	28	0	28		
1	0	32	0	32	0	33	0	33	0	33		
10	0	38	0	38	0	38	0	38	0	39		
20	0	43	0	43	0	44	0	44	0	44		
30	0	49	0	49	0	49	0	49	0	50		
40	0	54	0	54	0	55	0	55	0	55		
50	1	0	1	0	1	0	1	0	1	1		
2	1	5	1	5	1	5	1	5	1	6		
10	1	10	1	10	1	11	1	11	1	12		
20	1	16	1	16	1	16	1	17	1	17		
30	1	21	1	21	1	22	1	22	1	22		
40	1	26	1	27	1	27	1	27	1	28		
50	1	32	1	32	1	33	1	33	1	33		
3	1	37	1	37	1	38	1	38	1	39		
10	1	42	1	43	1	43	1	44	1	44		
20	1	48	1	48	1	49	1	49	1	50		
30	1	53	1	54	1	54	1	55	1	55		
40	1	59	1	59	1	59	2	0	2	0		
50	2	4	2	4	2	5	2	6	2	6		
4	2	9	2	10	2	10	2	11	2	11		
10	2	15	2	15	2	16	2	16	2	17		
20	2	20	2	21	2	21	2	22	2	22		
30	2	26	2	26	2	27	2	27	2	28		
40	2	31	2	31	2	32	2	32	2	33		
50	2	37	2	37	2	37	2	38	2	39		
5	2	42	2	42	2	43	2	43	2	45		
10	2	47	2	47	2	48	2	49	2	50		
20	2	52	2	52	2	53	2	54	2	55		
30	2	58	2	58	2	59	2	59	3	0		
40	3	3	3	4	3	4	3	5	3	5		
50	3	9	3	9	3	10	3	10	3	12		
6	3	14	3	14	3	15	3	15	3	17		

Tabu.

Ho. & Sc.	12 56'
0	3 14
10	3 19
20	3 25
30	3 30
40	3 35
50	3 41
7	3 46
10	3 52
20	3 57
30	4 3
40	4 8
50	4 13
8	4 19
10	4 24
20	4 30
30	4 35
40	4 40
50	4 46
9	4 51
10	4 56
20	5 2
30	5 7
40	5 12
50	5 18
10	5 23
10	5 29
20	5 34
30	5 40
40	5 45
50	5 50
11	5 56
10	6 1
20	6 7
30	6 12
40	6 17
50	6 23
12	6 28

PARS SECVNDA.

74

Tabula proportionalis Horarij motus.

Motus Diurnus.

H. & S.	12 56'		12 58'		13 0'		13 2'		13 4'		13 6'		13 8'		13 10'		13 12'		13 14'	
	P	/	P	/	P	/	P	/	P	/	P	/	P	/	P	/	P	/	P	/
0	3	14	3	14	3	15	3	15	3	16	3	16	3	17	3	17	3	18	3	18
6	3	19	3	20	3	20	3	21	3	22	3	22	3	23	3	23	3	24	3	24
11	3	25	3	25	3	26	3	26	3	27	3	27	3	28	3	28	3	29	3	30
17	3	30	3	31	3	31	3	32	3	33	3	33	3	34	3	34	3	35	3	35
22	3	35	3	36	3	36	3	37	3	38	3	38	3	39	3	39	3	40	3	41
28	3	41	3	41	3	42	3	42	3	44	3	44	3	45	3	45	3	46	3	46
33	3	46	3	47	3	47	3	48	3	49	3	49	3	50	3	50	3	51	3	52
39	3	52	3	52	3	53	3	53	3	55	3	55	3	56	3	56	3	57	3	58
44	3	57	3	58	3	58	3	59	4	0	4	0	4	1	4	1	4	2	4	3
50	4	3	4	3	4	4	4	4	4	5	4	5	4	7	4	7	4	8	4	9
55	4	8	4	8	4	9	4	9	4	10	4	11	4	12	4	12	4	13	4	14
1	4	13	4	14	4	14	4	15	4	16	4	17	4	18	4	18	4	19	4	20
6	4	19	4	19	4	20	4	21	4	21	4	22	4	23	4	23	4	24	4	25
12	4	24	4	25	4	25	4	26	4	27	4	28	4	28	4	29	4	30	4	31
17	4	30	4	30	4	31	4	32	4	32	4	33	4	34	4	34	4	35	4	36
22	4	35	4	35	4	36	4	37	4	38	4	39	4	39	4	40	4	41	4	42
28	4	40	4	41	4	41	4	42	4	42	4	44	4	44	4	45	4	46	4	47
33	4	46	4	46	4	47	4	48	4	48	4	50	4	50	4	51	4	52	4	53
39	4	51	4	52	4	52	4	53	4	54	4	55	4	55	4	56	4	57	4	58
44	4	56	4	57	4	58	4	59	4	59	5	0	5	1	5	2	5	3	5	4
50	5	2	5	3	5	3	5	4	5	5	5	6	5	6	5	7	5	8	5	9
55	5	7	5	8	5	9	5	10	5	10	5	11	5	12	5	13	5	14	5	15
1	5	12	5	13	5	14	5	15	5	16	5	17	5	17	5	18	5	19	5	20
6	5	18	5	19	5	20	5	21	5	21	5	22	5	23	5	24	5	25	5	26
12	5	23	5	24	5	25	5	26	5	27	5	27	5	28	5	29	5	30	5	31
17	5	29	5	30	5	30	5	31	5	32	5	33	5	34	5	35	5	36	5	37
23	5	34	5	35	5	36	5	37	5	38	5	38	5	39	5	40	5	41	5	42
28	5	40	5	41	5	41	5	42	5	43	5	44	5	45	5	46	5	47	5	48
34	5	45	5	46	5	47	5	48	5	48	5	49	5	50	5	51	5	52	5	53
39	5	50	5	51	5	52	5	53	5	54	5	55	5	56	5	57	5	58	5	59
45	5	56	5	57	5	57	5	58	5	59	6	0	6	1	6	2	6	3	6	4
50	6	1	6	2	6	3	6	4	6	5	6	6	6	7	6	8	6	9	6	10
55	6	7	6	8	6	8	6	9	6	10	6	11	6	12	6	13	6	14	6	15
1	6	12	6	13	6	14	6	15	6	16	6	17	6	18	6	19	6	20	6	21
6	6	17	6	18	6	19	6	20	6	21	6	22	6	23	6	24	6	25	6	26
12	6	23	6	24	6	25	6	26	6	27	6	28	6	29	6	30	6	31	6	32
18	6	28	6	29	6	30	6	31	6	32	6	33	6	34	6	35	6	36	6	37

K 2 Tabu-

ISAGOGICARVM
Tabula proportionalis Horarij motus

Ho. & Sc.	Motus Diurnus.											
	12 56'	12 58'	13 0'	13 2'	13 4'	13 6'	13 8'	13 10'	13 12'	13 14'		
12	6 28	6 29	6 30	6 31	6 32	6 33	6 34	6 35	6 36	6 37		
10	6 33	6 34	6 35	6 37	6 38	6 39	6 40	6 41	6 42	6 43		
20	6 39	6 40	6 41	6 42	6 43	6 44	6 45	6 46	6 47	6 48		
30	6 44	6 45	6 46	6 48	6 49	6 50	6 51	6 52	6 53	6 54		
40	6 50	6 51	6 52	6 53	6 54	6 55	6 56	6 57	6 58	6 59		
50	6 55	6 56	6 57	6 58	7 0	7 1	7 2	7 3	7 4	7 5		
13	7 0	7 1	7 2	7 4	7 5	7 6	7 7	7 8	7 9	7 10		
10	7 6	7 7	7 8	7 9	7 10	7 11	7 13	7 14	7 15	7 16		
20	7 11	7 12	7 13	7 15	7 16	7 17	7 18	7 19	7 20	7 21		
30	7 16	7 18	7 19	7 20	7 21	7 22	7 24	7 25	7 26	7 27		
40	7 22	7 23	7 24	7 26	7 27	7 27	7 29	7 30	7 31	7 32		
50	7 28	7 29	7 31	7 32	7 33	7 34	7 36	7 37	7 37	7 38		
14	7 33	7 34	7 35	7 36	7 37	7 38	7 40	7 41	7 42	7 43		
10	7 38	7 39	7 40	7 42	7 43	7 44	7 45	7 47	7 48	7 49		
20	7 44	7 45	7 46	7 47	7 48	7 49	7 51	7 52	7 53	7 54		
30	7 49	7 50	7 51	7 53	7 54	7 55	7 56	7 58	7 59	8 0		
40	7 55	7 56	7 57	7 58	7 59	8 0	8 1	8 3	8 4	8 5		
50	8 0	8 1	8 2	8 3	8 5	8 6	8 8	8 9	8 10	8 11		
15	8 5	8 6	8 7	8 9	8 10	8 11	8 12	8 14	8 15	8 16		
10	8 11	8 12	8 13	8 14	8 16	8 17	8 18	8 20	8 21	8 22		
20	8 16	8 17	8 18	8 20	8 21	8 22	8 23	8 25	8 26	8 27		
30	8 22	8 23	8 24	8 25	8 27	8 28	8 29	8 31	8 32	8 33		
40	8 27	8 28	8 29	8 30	8 32	8 33	8 34	8 36	8 37	8 38		
50	8 32	8 33	8 34	8 36	8 38	8 39	8 40	8 42	8 43	8 44		
16	8 37	8 38	8 40	8 41	8 42	8 44	8 45	8 47	8 48	8 49		
10	8 43	8 44	8 45	8 47	8 49	8 50	8 51	8 53	8 54	8 55		
20	8 48	8 50	8 51	8 52	8 54	8 55	8 56	8 58	8 59	9 0		
30	8 53	8 55	8 56	8 57	8 59	9 1	9 2	9 3	9 5	9 6		
40	8 59	9 0	9 1	9 3	9 5	9 6	9 7	9 9	9 10	9 11		
50	9 4	9 6	9 7	9 8	9 10	9 12	9 13	9 14	9 16	9 17		
17	9 10	9 11	9 12	9 14	9 15	9 17	9 18	9 20	9 21	9 22		
10	9 15	9 16	9 18	9 19	9 21	9 22	9 24	9 25	9 27	9 28		
20	9 21	9 22	9 23	9 25	9 26	9 28	9 29	9 31	9 32	9 33		
30	9 26	9 27	9 28	9 30	9 32	9 33	9 35	9 36	9 38	9 39		
40	9 31	9 31	9 34	9 35	9 37	9 39	9 40	9 41	9 43	9 44		
50	9 37	9 38	9 39	9 41	9 43	9 44	9 46	9 47	9 49	9 50		
18	9 42	9 43	9 45	9 46	9 48	9 49	9 51	9 52	9 54	9 55		

Tabn-

Ho. & Sc.	12 56'
18	9 4
10	9 4
20	9 5
30	9 5
40	10
50	10
19	10 1
10	10 2
20	10 2
30	10 3
40	10 3
50	10 4
20	10 4
10	10 5
20	10 5
30	11
40	11
50	11 1
21	11 1
10	11 2
20	11 3
30	11 3
40	11 4
50	11 4
22	11 5
10	11 5
20	12
30	12
40	12 1
50	12 1
23	12 2
10	12 2
20	12 3
30	12 4
40	12 4
50	12 5
24	12 5

PARS SECVNDA.
Tabula proportionalis Horarij motus.

75

Motus Diurnus.

		Motus Diurnus.																			
Ho. & Scr.		12 56'		12 58'		13 0'		13 2'		13 4'		13 6'		13 8'		13 10'		13 12'		13 14'	
		P	/	P	/	P	/	P	/	P	/	P	/	P	/	P	/	P	/	P	/
3 14	18	9	42	9	43	9	45	9	46	9	48	9	49	9	51	9	52	9	54	9	55
43	10	9	48	9	49	9	50	9	52	9	54	9	55	9	57	9	58	10	0	10	1
48	20	9	53	9	54	9	55	9	57	9	59	10	0	10	2	10	3	10	5	10	6
54	30	9	58	10	0	10	1	10	3	10	5	10	6	10	8	10	9	10	11	10	12
59	40	10	4	10	5	10	6	10	8	10	10	10	11	10	13	10	14	10	16	10	17
5	50	10	9	10	10	10	12	10	14	10	16	10	16	10	19	10	20	10	22	10	23
10	19	10	14	10	16	10	17	10	19	10	21	10	22	10	24	10	25	10	27	10	29
16	10	10	20	10	21	10	23	10	25	10	26	10	28	10	30	10	31	10	33	10	34
21	20	10	25	10	27	10	28	10	30	10	32	10	33	10	35	10	36	10	38	10	40
27	30	10	31	10	32	10	34	10	35	10	37	10	38	10	41	10	42	10	44	10	45
32	40	10	36	10	38	10	39	10	41	10	43	10	44	10	46	10	47	10	49	10	51
38	50	10	42	10	43	10	44	10	46	10	48	10	49	10	52	10	53	10	55	10	56
43	20	10	47	10	48	10	50	10	52	10	53	10	55	10	57	10	58	11	0	11	2
49	10	10	52	10	54	10	55	10	57	10	59	11	0	11	2	11	4	11	6	11	7
54	20	10	58	10	59	11	1	11	3	11	4	11	6	11	8	11	9	11	11	11	13
0	30	11	3	11	5	11	6	11	8	11	10	11	11	11	13	11	15	11	17	11	18
5	40	11	8	11	10	11	11	11	14	11	15	11	17	11	19	11	20	11	22	11	24
11	50	11	14	11	16	11	17	11	19	11	21	11	22	11	24	11	26	11	28	11	29
16	21	11	19	11	21	11	22	11	24	11	26	11	28	11	29	11	31	11	33	11	35
22	10	11	24	11	26	11	28	11	30	11	32	11	33	11	35	11	37	11	39	11	40
27	20	11	30	11	32	11	33	11	35	11	37	11	39	11	40	11	42	11	44	11	46
33	30	11	35	11	37	11	39	11	41	11	42	11	44	11	46	11	48	11	50	11	51
38	40	11	40	11	42	11	44	11	46	11	48	11	50	11	51	11	53	11	55	11	57
44	50	11	46	11	48	11	50	11	51	11	53	11	55	11	57	11	59	12	1	12	2
49	22	11	51	11	53	11	55	11	57	11	59	12	0	12	2	12	4	12	6	12	8
55	10	11	57	11	59	12	0	12	2	12	4	12	6	12	8	12	10	12	12	12	13
0	20	12	2	12	4	12	6	12	8	12	10	12	11	12	13	12	15	12	17	12	19
6	30	12	8	12	10	12	11	12	13	12	15	12	17	12	19	12	21	12	23	12	24
11	40	12	13	12	15	12	16	12	19	12	20	12	22	12	24	12	26	12	28	12	30
17	50	12	18	12	20	12	22	12	24	12	26	12	28	12	30	12	32	12	34	12	36
22	23	12	24	12	26	12	27	12	29	12	31	12	33	12	35	12	37	12	39	12	41
28	10	12	29	12	31	12	33	12	35	12	37	12	39	12	41	12	43	12	45	12	47
33	20	12	35	12	36	12	38	12	40	12	42	12	44	12	46	12	48	12	50	12	52
39	30	12	40	12	42	12	44	12	46	12	48	12	50	12	52	12	54	12	56	12	58
44	40	12	45	12	47	12	49	12	52	12	53	12	55	12	57	12	59	13	1	13	3
50	50	12	51	12	52	12	54	12	56	12	59	13	1	13	3	13	5	13	7	13	9
55	24	12	56	12	58	13	0	13	2	13	4	13	6	13	8	13	10	13	11	13	14

h 3 tabu-

ISAGOGICARVM
Tabula proportionalis Horarij motus ☉.

Ho. & Scr.	Motus Diurnus.											
	13 16'	13 18'	13 20'	13 22'	13 24'	13 26'	13 28'	13 30'	13 32'	13 34'		
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
10	0	6	0	6	0	6	0	6	0	6		
20	0	11	0	11	0	11	0	11	0	11		
30	0	17	0	17	0	17	0	17	0	17		
40	0	22	0	22	0	22	0	23	0	23		
50	0	27	0	28	0	28	0	28	0	28		
1	0	33	0	33	0	33	0	34	0	34		
10	0	38	0	39	0	39	0	39	0	39		
20	0	44	0	44	0	44	0	45	0	45		
30	0	49	0	50	0	50	0	50	0	50		
40	0	55	0	55	0	55	0	56	0	56		
50	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1		
2	1	6	1	6	1	7	1	7	1	7		
10	1	12	1	12	1	12	1	13	1	13		
20	1	17	1	17	1	18	1	18	1	18		
30	1	23	1	23	1	23	1	24	1	24		
40	1	28	1	28	1	29	1	29	1	29		
50	1	34	1	34	1	34	1	35	1	35		
3	1	39	1	40	1	40	1	41	1	41		
10	1	45	1	45	1	46	1	46	1	47		
20	1	50	1	51	1	51	1	52	1	52		
30	1	56	1	56	1	57	1	57	1	58		
40	2	2	2	2	2	2	2	3	2	3		
50	2	7	2	7	2	8	2	8	2	9		
4	2	13	2	13	2	14	2	14	2	15		
10	2	18	2	18	2	19	2	19	2	20		
20	2	24	2	24	2	25	2	25	2	26		
30	2	29	2	29	2	30	2	30	2	32		
40	2	35	2	35	2	36	2	36	2	37		
50	2	40	2	40	2	41	2	41	2	42		
5	2	46	2	46	2	47	2	47	2	48		
10	2	52	2	52	2	52	2	53	2	54		
20	2	57	2	57	2	58	2	58	2	59		
30	3	3	3	3	3	3	3	4	3	5		
40	3	8	3	8	3	9	3	9	3	10		
50	3	14	3	14	3	14	3	15	3	16		
6	3	19	3	19	3	20	3	21	3	22		

Tabu-

Ho. & Scr.	13 16'
0	3 1
10	3 2
20	3 3
30	3 3
40	3 4
50	3 4
7	3 5
10	3 5
20	4
30	4
40	4 1
50	4 2
8	4 2
10	4 3
20	4 3
30	4 4
40	4 4
50	4 5
9	4 5
10	5
20	5 1
30	5 1
40	5 2
50	5 2
10	5 3
10	5 3
20	5 4
30	5 4
40	5 5
50	5 5
11	6
10	6 1
20	6 1
30	6 2
40	6 2
50	6 3
12	6 3

PARS SECUNDA.

76

Tabula proportionalis Horarij motus ☉.

Motus Diurnus.

Ho. & Sc.	13 16'	13 18'	13 20'	13 22'	13 24'	13 26'	13 28'	13 30'	13 32'	13 34'
3 34'	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
0	3 19	3 19	3 20	3 20	3 21	3 21	3 22	3 22	3 23	3 23
6	3 25	3 25	3 25	3 26	3 26	3 27	3 28	3 28	3 29	3 29
12	3 30	3 30	3 31	3 31	3 32	3 32	3 33	3 33	3 34	3 34
17	3 36	3 36	3 36	3 37	3 37	3 38	3 39	3 39	3 40	3 40
23	3 41	3 42	3 42	3 43	3 43	3 44	3 45	3 45	3 46	3 46
28	3 47	3 47	3 47	3 48	3 49	3 49	3 50	3 50	3 51	3 51
34	3 52	3 53	3 53	3 54	3 54	3 55	3 56	3 56	3 57	3 57
40	3 58	3 58	3 59	3 59	4 0	4 0	4 1	4 1	4 2	4 2
45	4 3	4 4	4 4	4 5	4 5	4 6	4 7	4 7	4 8	4 8
51	4 9	4 9	4 10	4 10	4 11	4 12	4 12	4 13	4 14	4 14
57	4 14	4 15	4 15	4 16	4 16	4 17	4 18	4 18	4 19	4 19
2	4 20	4 20	4 21	4 21	4 22	4 23	4 24	4 24	4 25	4 25
8	4 25	4 26	4 27	4 27	4 28	4 29	4 29	4 30	4 31	4 31
14	4 31	4 31	4 32	4 33	4 33	4 34	4 35	4 35	4 36	4 36
19	4 36	4 37	4 38	4 38	4 39	4 40	4 40	4 41	4 42	4 42
25	4 42	4 43	4 43	4 44	4 44	4 46	4 46	4 47	4 47	4 48
30	4 47	4 48	4 49	4 49	4 50	4 51	4 52	4 52	4 53	4 53
36	4 53	4 54	4 54	4 55	4 56	4 57	4 57	4 58	4 59	4 59
42	4 58	4 59	5 0	5 1	5 1	5 2	5 3	5 4	5 4	5 5
48	5 4	5 5	5 5	5 6	5 7	5 8	5 9	5 9	5 10	5 10
53	5 10	5 10	5 11	5 12	5 12	5 14	5 14	5 15	5 15	5 16
59	5 15	5 16	5 17	5 17	5 18	5 19	5 20	5 20	5 21	5 22
4	5 21	5 21	5 22	5 23	5 23	5 25	5 25	5 26	5 27	5 27
10	5 26	5 27	5 28	5 28	5 29	5 30	5 31	5 32	5 32	5 33
16	5 32	5 32	5 33	5 34	5 35	5 36	5 37	5 37	5 38	5 39
22	5 37	5 38	5 39	5 40	5 40	5 41	5 42	5 43	5 44	5 45
27	5 43	5 43	5 44	5 45	5 46	5 47	5 48	5 48	5 49	5 49
33	5 48	5 49	5 50	5 51	5 51	5 52	5 54	5 54	5 55	5 56
38	5 54	5 54	5 55	5 56	5 57	5 58	5 59	6 0	6 1	6 2
44	5 59	6 0	6 1	6 2	6 3	6 4	6 5	6 5	6 6	6 7
50	6 5	6 6	6 7	6 8	6 8	6 9	6 10	6 11	6 12	6 13
55	6 10	6 11	6 12	6 13	6 14	6 15	6 16	6 17	6 18	6 19
1	6 16	6 17	6 18	6 19	6 19	6 20	6 22	6 22	6 23	6 24
6	6 21	6 22	6 23	6 24	6 25	6 26	6 27	6 28	6 28	6 30
12	6 27	6 28	6 29	6 30	6 30	6 32	6 33	6 33	6 34	6 36
17	6 32	6 33	6 34	6 36	6 36	6 37	6 38	6 39	6 40	6 41
23	6 38	6 39	6 40	6 41	6 42	6 43	6 44	6 45	6 46	6 47

K 4 Tabu-

ISAGOGICARVM
Tabula proportionalis Horarij motus.

Ho. & Sc.	Motus Diurnus.											
	13 16'	13 18'	13 20'	13 22'	13 24'	13 26'	13 28'	13 30'	13 32'	13 34'		
12	6 58	6 39	6 40	6 41	6 42	6 43	6 44	6 45	6 46	6 47		
10	6 43	6 44	6 45	6 46	6 47	6 49	6 50	6 51	6 52	6 53		
20	6 49	6 50	6 51	6 52	6 53	6 54	6 55	6 56	6 57	6 58		
30	6 55	6 55	6 56	6 57	6 58	7 0	7 1	7 2	7 3	7 4		
40	7 0	7 1	7 2	7 3	7 4	7 5	7 6	7 8	7 9	7 10		
50	7 6	7 6	7 7	7 8	7 10	7 11	7 12	7 13	7 14	7 15		
13	7 11	7 12	7 13	7 14	7 15	7 17	7 18	7 19	7 20	7 21		
10	7 17	7 17	7 19	7 20	7 21	7 22	7 23	7 24	7 26	7 27		
20	7 22	7 23	7 24	7 25	7 26	7 28	7 29	7 30	7 31	7 32		
30	7 28	7 28	7 30	7 31	7 32	7 33	7 34	7 36	7 37	7 38		
40	7 33	7 34	7 35	7 36	7 37	7 39	7 40	7 41	7 43	7 44		
50	7 39	7 39	7 41	7 42	7 43	7 45	7 46	7 47	7 48	7 49		
14	7 44	7 45	7 47	7 48	7 49	7 50	7 51	7 52	7 54	7 55		
10	7 49	7 50	7 52	7 53	7 54	7 56	7 57	7 58	7 59	8 0		
20	7 55	7 56	7 58	7 59	8 0	8 1	8 2	8 3	8 5	8 6		
30	8 0	8 2	8 3	8 4	8 5	8 7	8 8	8 9	8 11	8 12		
40	8 6	8 8	8 9	8 10	8 11	8 12	8 14	8 15	8 16	8 18		
50	8 12	8 13	8 14	8 16	8 17	8 18	8 19	8 20	8 22	8 23		
15	8 17	8 19	8 20	8 21	8 22	8 24	8 25	8 26	8 28	8 29		
10	8 23	8 24	8 25	8 27	8 28	8 29	8 31	8 32	8 33	8 35		
20	8 28	8 30	8 31	8 32	8 33	8 34	8 36	8 37	8 39	8 40		
30	8 34	8 35	8 36	8 38	8 39	8 40	8 42	8 43	8 44	8 46		
40	8 39	8 41	8 42	8 43	8 44	8 45	8 47	8 49	8 50	8 52		
50	8 45	8 46	8 48	8 49	8 50	8 52	8 53	8 54	8 55	8 57		
16	8 51	8 52	8 53	8 55	8 56	8 57	8 59	9 0	9 1	9 3		
10	8 56	8 57	8 59	9 0	9 1	9 3	9 4	9 6	9 7	9 9		
20	9 2	9 3	9 4	9 6	9 7	9 8	9 10	9 11	9 12	9 14		
30	9 7	9 8	9 10	9 11	9 12	9 14	9 16	9 17	9 19	9 20		
40	9 13	9 14	9 15	9 17	9 18	9 19	9 21	9 23	9 24	9 26		
50	9 18	9 20	9 21	9 23	9 24	9 25	9 27	9 28	9 29	9 31		
17	9 24	9 25	9 27	9 28	9 29	9 31	9 32	9 34	9 35	9 37		
10	9 29	9 31	9 32	9 34	9 35	9 36	9 38	9 39	9 41	9 42		
20	9 35	9 36	9 38	9 39	9 40	9 42	9 43	9 45	9 46	9 48		
30	9 40	9 42	9 43	9 45	9 46	9 47	9 49	9 51	9 52	9 54		
40	9 45	9 47	9 49	9 50	9 51	9 53	9 55	9 56	9 57	9 59		
50	9 51	9 52	9 54	9 55	9 57	9 58	10 0	10 1	10 3	10 5		
18	9 57	9 58	10 0	10 1	10 3	10 4	10 6	10 7	10 9	10 10		

Tabu-

Hor. & Sc.	13 16'	13 18'	13 20'
18	9 5		
10	10		
20	10		
30	10 1		
40	10 1		
50	10 2		
19	10 3		
10	10 3		
20	10 4		
30	10 4		
40	10 5		
50	10 5		
20	11		
10	11		
20	11 1		
30	11 2		
40	11 2		
50	11 3		
21	11 3		
10	11 4		
20	11 4		
30	11 5		
40	11 5		
50	12 1		
22	12 1		
10	12 1		
20	12 2		
30	12 2		
40	12 3		
50	12 3		
23	12 3		
10	12 3		
20	12 3		
30	12 3		
40	12 3		
50	12 3		
24	12 3		

PARS SECUNDA.
Tabula proportionalis Horarii motus.

77

Motus Diurnus.

Hor. & Sc.	13 16'	13 18'	13 20'	13 22'	13 24'	13 26'	13 28'	13 30'	13 32'	13 34'
3 34'										
1										
47	18	9 57	9 58	10 0	10 1	10 3	10 4	10 6	10 7	10 9
53	10	10 2	10 4	10 5	10 6	10 8	10 10	10 12	10 13	10 15
58	20	10 8	10 9	10 11	10 12	10 14	10 15	10 17	10 18	10 20
4	30	10 13	10 15	10 16	10 18	10 19	10 21	10 23	10 24	10 26
10	40	10 19	10 20	10 22	10 23	10 25	10 26	10 28	10 30	10 32
15	50	10 24	10 26	10 28	10 29	10 30	10 32	10 34	10 35	10 37
21	19	10 30	10 32	10 33	10 35	10 36	10 38	10 40	10 41	10 43
27	10	10 35	10 37	10 39	10 40	10 42	10 43	10 45	10 47	10 49
32	20	10 41	10 43	10 44	10 46	10 47	10 49	10 51	10 52	10 54
38	30	10 46	10 48	10 50	10 51	10 53	10 55	10 56	10 58	11 0
44	40	10 52	10 54	10 55	10 57	10 58	11 0	11 2	11 4	11 5
49	50	10 58	11 0	11 1	11 2	11 4	11 6	11 8	11 9	11 11
55	20	11 3	11 5	11 7	11 8	11 10	11 12	11 13	11 15	11 17
1	10	11 9	11 11	11 12	11 14	11 15	11 17	11 19	11 21	11 22
6	20	11 14	11 16	11 18	11 19	11 21	11 23	11 24	11 26	11 28
12	30	11 20	11 22	11 23	11 25	11 26	11 28	11 30	11 32	11 33
18	40	11 25	11 27	11 29	11 31	11 32	11 34	11 36	11 37	11 39
23	50	11 31	11 33	11 34	11 36	11 38	11 40	11 41	11 43	11 45
29	21	11 36	11 38	11 4	11 43	11 45	11 47	11 49	11 50	11 52
35	10	11 42	11 44	11 45	11 47	11 49	11 51	11 53	11 54	11 56
40	20	11 47	11 49	11 51	11 53	11 54	11 56	11 58	12 0	12 1
46	30	11 53	11 54	11 56	11 58	12 0	12 2	12 4	12 6	12 7
52	40	11 58	12 0	12 2	12 4	12 6	12 8	12 9	12 11	12 13
57	50	12 4	12 5	12 8	12 10	12 11	12 13	12 15	12 17	12 18
3	22	12 10	12 11	12 13	12 15	12 17	12 19	12 21	12 22	12 24
9	10	12 15	12 17	12 19	12 21	12 23	12 24	12 26	12 28	12 30
14	20	12 20	12 22	12 24	12 26	12 28	12 30	12 32	12 34	12 35
20	30	12 26	12 28	12 30	12 32	12 34	12 36	12 37	12 39	12 4
26	40	12 32	12 33	12 35	12 37	12 39	12 41	12 43	12 45	12 47
31	50	12 37	12 39	12 41	12 43	12 45	12 47	12 49	12 51	12 52
37	23	12 43	12 45	12 47	12 49	12 51	12 52	12 54	12 56	13 0
42	10	12 48	12 50	12 52	12 54	12 56	12 58	13 0	13 2	13 4
48	20	12 54	12 56	12 58	13 0	13 2	13 3	13 5	13 7	13 9
54	30	12 59	13 1	13 3	13 5	13 7	13 9	13 11	13 13	13 15
59	40	13 5	13 7	13 9	13 11	13 13	13 14	13 17	13 19	13 21
0 5	50	13 10	13 12	13 14	13 16	13 18	13 2	13 2	13 24	13 26
0 10	24	13 16	13 18	13 2	13 22	13 24	13 26	13 28	13 30	13 32

Tabu.

ISAGOGICARVM
Tabula proportionalis Horarij motus .

Motus Diurnus.

Ho. & Sc.	13 36	13 38	13 40	13 42	13 44	13 46	13 48	13 50	13 52
0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0
10	0 6	0 6	0 6	0 6	0 6	0 6	0 6	0 6	0 6
20	0 11	0 11	0 11	0 11	0 11	0 11	0 12	0 12	0 12
30	0 17	0 17	0 17	0 17	0 17	0 17	0 17	0 17	0 17
40	0 23	0 23	0 23	0 23	0 23	0 23	0 23	0 23	0 23
50	0 28	0 28	0 28	0 28	0 28	0 28	0 29	0 29	0 29
1	0 34	0 34	0 34	0 34	0 34	0 34	0 34	0 35	0 35
10	0 40	0 40	0 40	0 40	0 40	0 40	0 40	0 40	0 41
20	0 45	0 45	0 45	0 45	0 45	0 46	0 46	0 46	0 46
30	0 51	0 51	0 51	0 51	0 51	0 51	0 51	0 52	0 52
40	0 57	0 57	0 57	0 57	0 57	0 57	0 57	0 58	0 58
50	1 3	1 2	1 2	1 3	1 3	1 3	1 3	1 3	1 4
2	1 8	1 8	1 8	1 8	1 9	1 9	1 9	1 9	1 9
10	1 14	1 14	1 14	1 14	1 15	1 15	1 15	1 15	1 15
20	1 19	1 19	1 19	1 20	1 20	1 20	1 20	1 21	1 21
30	1 25	1 25	1 25	1 25	1 26	1 26	1 26	1 26	1 27
40	1 30	1 31	1 31	1 31	1 32	1 32	1 32	1 32	1 32
50	1 36	1 36	1 36	1 37	1 37	1 38	1 38	1 38	1 38
3	1 42	1 42	1 42	1 43	1 43	1 43	1 43	1 44	1 44
10	1 48	1 48	1 48	1 48	1 49	1 49	1 49	1 49	1 50
20	1 53	1 53	1 53	1 54	1 54	1 55	1 55	1 55	1 55
30	1 59	1 59	1 59	2 0	2 0	2 0	2 0	2 1	2 1
40	2 4	2 5	2 5	2 5	2 6	2 6	2 6	2 7	2 7
50	2 10	2 10	2 11	2 11	2 12	2 12	2 12	2 12	2 13
4	2 16	2 16	2 17	2 17	2 17	2 18	2 18	2 18	2 19
10	2 22	2 22	2 22	2 23	2 23	2 23	2 24	2 24	2 24
20	2 27	2 27	2 28	2 28	2 29	2 29	2 29	2 30	2 30
30	2 33	2 33	2 34	2 34	2 34	2 35	2 35	2 35	2 36
40	2 39	2 39	2 39	2 40	2 40	2 41	2 41	2 41	2 42
50	2 44	2 44	2 45	2 45	2 46	2 46	2 47	2 47	2 47
5	2 50	2 50	2 51	2 51	2 52	2 52	2 52	2 53	2 53
10	2 56	2 56	2 57	2 57	2 58	2 58	2 58	2 58	2 59
20	3 1	3 1	3 2	3 2	3 3	3 3	3 4	3 4	3 4
30	3 7	3 7	3 8	3 8	3 9	3 9	3 9	3 10	3 10
40	3 12	3 13	3 14	3 14	3 15	3 15	3 15	3 16	3 16
50	3 18	3 18	3 19	3 19	3 20	3 21	3 21	3 21	3 22
6	3 24	3 24	3 25	3 25	3 26	3 26	3 27	3 27	3 28

Tabu-

Ho. & Sc.	13 30
0	3 24
10	3 30
20	3 36
30	3 42
40	3 48
50	3 54
7	3 58
10	4 4
20	4 10
30	4 16
40	4 22
50	4 28
8	4 34
10	4 40
20	4 46
30	4 52
40	4 58
50	5 4
9	5 10
10	5 16
20	5 22
30	5 28
40	5 34
50	5 40
10	5 46
10	5 52
20	5 58
30	6 4
40	6 10
50	6 16
11	6 22
10	6 28
20	6 34
30	6 40
40	6 46
50	6 52
12	6 58

PARS SECVNDA.

78

Tabula proportionalis Horarij motus.

Motus Diurnus.

Hor. & Sc.	13 30'	13 38'	13 40'	13 42'	13 44'	13 46'	13 48'	13 50'	13 52'
0	3 24	3 24	3 25	3 25	3 26	3 26	3 27	3 27	3 28
6	3 30	3 30	3 31	3 31	3 32	3 32	3 33	3 33	3 34
12	3 35	3 36	3 36	3 37	3 37	3 38	3 38	3 39	3 40
17	3 41	3 41	3 42	3 42	3 43	3 44	3 44	3 44	3 45
23	3 47	3 47	3 48	3 48	3 49	3 49	3 50	3 50	3 51
29	3 52	3 53	3 53	3 54	3 54	3 55	3 55	3 56	3 57
35	3 58	3 59	3 59	4 0	4 0	4 1	4 1	4 2	4 3
41	4 4	4 4	4 5	4 5	4 6	4 7	4 7	4 8	4 8
46	4 9	4 10	4 10	4 11	4 12	4 12	4 13	4 13	4 14
52	4 15	4 16	4 16	4 17	4 17	4 18	4 18	4 19	4 20
58	4 21	4 21	4 22	4 22	4 23	4 24	4 24	4 25	4 26
4	4 26	4 27	4 27	4 28	4 29	4 30	4 30	4 31	4 31
9	4 32	4 33	4 33	4 34	4 35	4 35	4 36	4 37	4 37
15	4 38	4 39	4 39	4 40	4 41	4 41	4 42	4 42	4 43
21	4 43	4 44	4 44	4 45	4 46	4 47	4 47	4 48	4 49
27	4 49	4 50	4 50	4 51	4 52	4 52	4 53	4 54	4 55
32	4 54	4 56	4 56	4 57	4 58	4 58	4 59	5 0	5 0
38	5 0	5 1	5 1	5 2	5 3	5 4	5 5	5 5	5 6
44	5 6	5 7	5 7	5 8	5 9	5 10	5 10	5 11	5 12
50	5 12	5 13	5 13	5 14	5 15	5 16	5 16	5 17	5 18
55	5 17	5 18	5 19	5 20	5 20	5 21	5 22	5 23	5 24
1	5 23	5 24	5 24	5 25	5 26	5 27	5 28	5 28	5 29
7	5 29	5 30	5 30	5 31	5 32	5 33	5 33	5 34	5 35
13	5 34	5 35	5 36	5 37	5 38	5 39	5 39	5 40	5 41
19	5 40	5 41	5 42	5 42	5 43	5 44	5 45	5 46	5 47
24	5 46	5 47	5 47	5 48	5 49	5 50	5 51	5 51	5 52
30	5 51	5 52	5 53	5 54	5 55	5 56	5 56	5 57	5 58
36	5 57	5 58	5 59	6 0	6 1	6 2	6 2	6 3	6 4
42	6 3	6 4	6 5	6 5	6 6	6 7	6 8	6 9	6 10
47	6 8	6 9	6 10	6 11	6 12	6 13	6 14	6 14	6 15
53	6 14	6 15	6 16	6 17	6 18	6 19	6 19	6 20	6 21
59	6 20	6 21	6 22	6 23	6 24	6 25	6 25	6 26	6 27
4	6 25	6 26	6 27	6 28	6 29	6 30	6 31	6 32	6 33
10	6 31	6 32	6 33	6 34	6 35	6 36	6 36	6 37	6 38
16	6 37	6 38	6 39	6 40	6 41	6 42	6 42	6 43	6 44
22	6 42	6 43	6 44	6 45	6 46	6 47	6 48	6 49	6 50
28	6 48	6 49	6 50	6 51	6 52	6 53	6 54	6 55	6 56

Tabu.

ISAGOGICARVM
Tabula proportionalis Horarij motus.

Ho. & Sc.	Motus Diurnus.																	
	13 36'	13 38'	13 40'	13 42'	13 44'	13 46'	13 48'	13 50'	13 52'	13 54'	13 56'	13 58'	14 00'	14 02'	14 04'	14 06'	14 08'	14 10'
12	6 44	6 49	6 50	6 51	6 52	6 53	6 54	6 55	6 56	6 57	6 58	6 59	7 00	7 01	7 02	7 03	7 04	7 05
10	6 54	6 55	6 56	6 57	6 58	6 59	7 00	7 01	7 02	7 03	7 04	7 05	7 06	7 07	7 08	7 09	7 10	7 11
20	6 59	7 00	7 01	7 02	7 03	7 04	7 05	7 06	7 07	7 08	7 09	7 10	7 11	7 12	7 13	7 14	7 15	7 16
30	7 05	7 06	7 07	7 08	7 09	7 10	7 11	7 12	7 13	7 14	7 15	7 16	7 17	7 18	7 19	7 20	7 21	7 22
40	7 11	7 12	7 13	7 14	7 15	7 16	7 17	7 18	7 19	7 20	7 21	7 22	7 23	7 24	7 25	7 26	7 27	7 28
50	7 16	7 17	7 18	7 19	7 20	7 21	7 22	7 23	7 24	7 25	7 26	7 27	7 28	7 29	7 30	7 31	7 32	7 33
13	7 22	7 23	7 24	7 25	7 26	7 27	7 28	7 29	7 30	7 31	7 32	7 33	7 34	7 35	7 36	7 37	7 38	7 39
10	7 28	7 29	7 30	7 31	7 32	7 33	7 34	7 35	7 36	7 37	7 38	7 39	7 40	7 41	7 42	7 43	7 44	7 45
20	7 33	7 34	7 35	7 36	7 37	7 38	7 39	7 40	7 41	7 42	7 43	7 44	7 45	7 46	7 47	7 48	7 49	7 50
30	7 39	7 40	7 41	7 42	7 43	7 44	7 45	7 46	7 47	7 48	7 49	7 50	7 51	7 52	7 53	7 54	7 55	7 56
40	7 45	7 46	7 47	7 48	7 49	7 50	7 51	7 52	7 53	7 54	7 55	7 56	7 57	7 58	7 59	8 00	8 01	8 02
50	7 50	7 51	7 52	7 53	7 54	7 55	7 56	7 57	7 58	7 59	8 00	8 01	8 02	8 03	8 04	8 05	8 06	8 07
14	7 56	7 57	7 58	7 59	8 00	8 01	8 02	8 03	8 04	8 05	8 06	8 07	8 08	8 09	8 10	8 11	8 12	8 13
10	8 02	8 03	8 04	8 05	8 06	8 07	8 08	8 09	8 10	8 11	8 12	8 13	8 14	8 15	8 16	8 17	8 18	8 19
20	8 07	8 08	8 09	8 10	8 11	8 12	8 13	8 14	8 15	8 16	8 17	8 18	8 19	8 20	8 21	8 22	8 23	8 24
30	8 13	8 14	8 15	8 16	8 17	8 18	8 19	8 20	8 21	8 22	8 23	8 24	8 25	8 26	8 27	8 28	8 29	8 30
40	8 19	8 20	8 21	8 22	8 23	8 24	8 25	8 26	8 27	8 28	8 29	8 30	8 31	8 32	8 33	8 34	8 35	8 36
50	8 24	8 25	8 26	8 27	8 28	8 29	8 30	8 31	8 32	8 33	8 34	8 35	8 36	8 37	8 38	8 39	8 40	8 41
15	8 30	8 31	8 32	8 33	8 34	8 35	8 36	8 37	8 38	8 39	8 40	8 41	8 42	8 43	8 44	8 45	8 46	8 47
10	8 36	8 37	8 38	8 39	8 40	8 41	8 42	8 43	8 44	8 45	8 46	8 47	8 48	8 49	8 50	8 51	8 52	8 53
20	8 41	8 42	8 43	8 44	8 45	8 46	8 47	8 48	8 49	8 50	8 51	8 52	8 53	8 54	8 55	8 56	8 57	8 58
30	8 47	8 48	8 49	8 50	8 51	8 52	8 53	8 54	8 55	8 56	8 57	8 58	8 59	9 00	9 01	9 02	9 03	9 04
40	8 53	8 54	8 55	8 56	8 57	8 58	8 59	9 00	9 01	9 02	9 03	9 04	9 05	9 06	9 07	9 08	9 09	9 10
50	8 58	8 59	9 00	9 01	9 02	9 03	9 04	9 05	9 06	9 07	9 08	9 09	9 10	9 11	9 12	9 13	9 14	9 15
16	9 04	9 05	9 06	9 07	9 08	9 09	9 10	9 11	9 12	9 13	9 14	9 15	9 16	9 17	9 18	9 19	9 20	9 21
10	9 10	9 11	9 12	9 13	9 14	9 15	9 16	9 17	9 18	9 19	9 20	9 21	9 22	9 23	9 24	9 25	9 26	9 27
20	9 15	9 16	9 17	9 18	9 19	9 20	9 21	9 22	9 23	9 24	9 25	9 26	9 27	9 28	9 29	9 30	9 31	9 32
30	9 21	9 22	9 23	9 24	9 25	9 26	9 27	9 28	9 29	9 30	9 31	9 32	9 33	9 34	9 35	9 36	9 37	9 38
40	9 27	9 28	9 29	9 30	9 31	9 32	9 33	9 34	9 35	9 36	9 37	9 38	9 39	9 40	9 41	9 42	9 43	9 44
50	9 33	9 34	9 35	9 36	9 37	9 38	9 39	9 40	9 41	9 42	9 43	9 44	9 45	9 46	9 47	9 48	9 49	9 50
17	9 38	9 39	9 40	9 41	9 42	9 43	9 44	9 45	9 46	9 47	9 48	9 49	9 50	9 51	9 52	9 53	9 54	9 55
10	9 44	9 45	9 46	9 47	9 48	9 49	9 50	9 51	9 52	9 53	9 54	9 55	9 56	9 57	9 58	9 59	10 00	10 01
20	9 49	9 50	9 51	9 52	9 53	9 54	9 55	9 56	9 57	9 58	9 59	10 00	10 01	10 02	10 03	10 04	10 05	10 06
30	9 55	9 56	9 57	9 58	9 59	10 00	10 01	10 02	10 03	10 04	10 05	10 06	10 07	10 08	10 09	10 10	10 11	10 12
40	10 01	10 02	10 03	10 04	10 05	10 06	10 07	10 08	10 09	10 10	10 11	10 12	10 13	10 14	10 15	10 16	10 17	10 18
50	10 06	10 07	10 08	10 09	10 10	10 11	10 12	10 13	10 14	10 15	10 16	10 17	10 18	10 19	10 20	10 21	10 22	10 23
18	10 12	10 13	10 14	10 15	10 16	10 17	10 18	10 19	10 20	10 21	10 22	10 23	10 24	10 25	10 26	10 27	10 28	10 29

Tabu-

Hor. & Sc.	13 36'	13 38'	13 40'	13 42'	13 44'	13 46'	13 48'	13 50'	13 52'	13 54'	13 56'	13 58'	14 00'	14 02'	14 04'	14 06'	14 08'	14 10'
18	10 12	10 13	10 14	10 15	10 16	10 17	10 18	10 19	10 20	10 21	10 22	10 23	10 24	10 25	10 26	10 27	10 28	10 29
10	10 18	10 19	10 20	10 21	10 22	10 23	10 24	10 25	10 26	10 27	10 28	10 29	10 30	10 31	10 32	10 33	10 34	10 35
20	10 23	10 24	10 25	10 26	10 27	10 28	10 29	10 30	10 31	10 32	10 33	10 34	10 35	10 36	10 37	10 38	10 39	10 40
30	10 29	10 30	10 31	10 32	10 33	10 34	10 35	10 36	10 37	10 38	10 39	10 40	10 41	10 42	10 43	10 44	10 45	10 46
40	10 35	10 36	10 37	10 38	10 39	10 40	10 41	10 42	10 43	10 44	10 45	10 46	10 47	10 48	10 49	10 50	10 51	10 52
50	10 40	10 41	10 42	10 43	10 44	10 45	10 46	10 47	10 48	10 49	10 50	10 51	10 52	10 53	10 54	10 55	10 56	10 57
19	10 46	10 47	10 48	10 49	10 50	10 51	10 52	10 53	10 54	10 55	10 56	10 57	10 58	10 59	11 00	11 01	11 02	11 03
10	10 52	10 53	10 54	10 55	10 56	10 57	10 58	10 59	11 00	11 01	11 02	11 03	11 04	11 05	11 06	11 07	11 08	11 09
20	10 57	10 58	10 59	11 00	11 01	11 02	11 03	11 04	11 05	11 06	11 07	11 08	11 09	11 10	11 11	11 12	11 13	11 14
30	11 03	11 04	11 05	11 06	11 07	11 08	11 09	11 10	11 11	11 12	11 13	11 14	11 15	11 16	11 17	11 18	11 19	11 20
40	11 09	11 10	11 11	11 12	11 13	11 14	11 15	11 16	11 17	11 18	11 19	11 20	11 21	11 22	11 23	11 24	11 25	11 26
50	11 14	11 15	11 16	11 17	11 18	11 19	11 20	11 21	11 22	11 23	11 24	11 25	11 26	11 27	11 28	11 29	11 30	11 31
20	11 20	11 21	11 22	11 23	11 24	11 25	11 26	11 27	11 28	11 29	11 30	11 31	11 32	11 33	11 34	11 35	11 36	11 37
10	11 26	11 27	11 28	11 29	11 30	11 31	11 32	11 33	11 34	11 35	11 36	11 37	11 38	11 39	11 40	11 41	11 42	11 43
20	11 31	11 32	11 33	11 34	11 35	11 36	11 37	11 38	11 39	11 40	11 41	11 42	11 43	11 44	11 45	11 46	11 47	11 48
30	11 37	11 38	11 39	11 40	11 41	11 42	11 43	11 44	11 45	11 46	11 47	11 48	11 49	11 50	11 51	11 52	11 53	11 54
40	11 43	11 44	11 45	11 46	11 47	11 48	11 49	11 50	11 51	11 52	11 53	11 54	11 55	11 56	11 57	11 58	11 59	12 00
50	11 48	11 49	11 50	11 51	11 52	11 53	11 54	11 55	11 56	11 57	11 58	11 59	12 00	12 01	12 02	12 03	12 04	12 05
21	11 54	11 55	11 56	11 57	11 58	11 59	12 00	12 01	12 02	12 03	12 04	12 05	12 06	12 07	12 08	12 09	12 10	12 11
10	11 59	12 00	12 01	12 02	12 03	12 04	12 05	12 06	12 07	12 08	12 09	12 10	12 11	12 12	12 13	12 14	12 15	12 16
20	12 05	12 06	12 07	12 08	12 09	12 10	12 11	12 12	12 13	12 14	12 15	12 16	12 17	12 18	12 19	12 20	12 21	12 22
30	12 11	12 12	12 13	12 14	12 15	12 16	12 17	12 18	12 19	12 20	12 21	12 22	12 23	12 24	12 25	12 26	12 27	12 28
40	12 17	12 18	12 19	12 20	12 21	12 22	12 23	12 24	12 25	12 26	12 27	12 28	12 29	12 30	12 31	12 32	12 33	12 34
50	12 22	12 23	12 24	12 25	12 26	12 27	12 28	12 29	12 30	12 31	12 32	12 33	12 34	12 35	12 36	12 37	12 38	12 39
22	12 28	12 29	12 30	12 31	12 32	12 33	12 34	12 35	12 36	12 37	12 38	12 39	12 40	12 41	12 42	12 43	12 44	12 45
10	12 34	12 35	12 36	12 37	12 38	12 39	12 40	12 41	12 42	12 43	12 44	12 45	12 46	12 47	12 48	12 49	12 50	12 51
20	12 39	12 40	12 41	12 42	12 43	12 44	12 45	12 46	12 47	12 48	12 49	12 50	12 51	12 52	12 53	12 54	12 55	12 56
30	12 45	12 46	12 47	12 48	12 49	12 50	12 51	12 52	12 53	12 54	12 55	12 56	12 57	12 58	12 59	13 00	13 01	13 02
40	12 51	12 52	12 53	12 54	12 55	12 56	12 57	12 58	12 59	13 00	13 01	13 02	13 03	13 04	13 05	13 06	13 07	13 08
50	12 56	12 57	12 58	12 59	13 00	13 01	13 02	13 03	13 04	13 05	13 06	13 07	13 08	13 09	13 10	13 11	13 12	13 13
23	13 02	13 03	13 04	13 05	13 06	13 07	13 08	13 09	13 10	13 11	13 12	13 13	13 14	13 15	13 16	13 17	13 18	13 19
10	13 08	13 09	13 10	13 11	13 12	13 13	13 14	13 15	13 16	13 17	13 18	13 19	13 20	13 21	13 22	13 23	13 24	13 25
20	13 13	13 14	13 15	13 16	13 17	13 18	13 19	13 20	13 21	13 22	13 23	13 24	13 25	13 26	13 27	13 28	13 29	13 30
30	13 19	13 20	13 21	13 22	13 23	13 24	13 25	13 26	13 27	13 28	13 29	13 30	13 31	13 32	13 33	13 34	13 35	13 36
40	13 25	13 26	13 27	13 28	13 29	13 30	13 31	13 32	13 33	13 34	13 35	13 36	13 37	13 38	13 39	13 40	13 41	13 42
50	13 30	13 31	13 32	13 33	13 34	13 35	13 36	13 37	13 38	13 39	13 40	13 41	13 42	13 43	13 44	13 45	13 46	13 47
24	13 36	13 37	13 38	13 39	13 40	13 41	13 42	13 43	13 44	13 45	13 46	13 47	13 48	13 49	13 50	13 51	13 52	13 53

Hor. & Sc.		Motus Diurnus.									
		13 36'	13 38'	13 40'	13 42'	13 44'	13 46'	13 48'	13 50'	13 52'	
		P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
52	10	10 12	10 13	10 15	10 16	10 18	10 19	10 21	10 22	10 24	
56	10	10 18	10 19	10 21	10 22	10 24	10 25	10 27	10 28	10 30	
2	20	10 23	10 25	10 26	10 28	10 30	10 31	10 32	10 34	10 36	
13	30	10 29	10 30	10 32	10 33	10 35	10 36	10 38	10 39	10 41	
19	40	10 35	10 36	10 38	10 39	10 41	10 42	10 44	10 45	10 47	
25	50	10 40	10 42	10 44	10 45	10 47	10 48	10 49	10 51	10 53	
31	19	10 46	10 48	10 49	10 51	10 52	10 54	10 55	10 57	10 59	
36	10	10 52	10 54	10 55	10 57	10 58	11 0	11 1	11 3	11 5	
42	20	10 57	10 59	11 1	11 2	11 4	11 5	11 7	11 8	11 10	
48	30	11 3	11 5	11 6	11 8	11 9	11 11	11 12	11 14	11 16	
54	40	11 9	11 11	11 12	11 14	11 15	11 17	11 18	11 20	11 22	
0	50	11 14	11 17	11 18	11 19	11 21	11 23	11 24	11 26	11 27	
5	20	11 20	11 22	11 23	11 25	11 27	11 28	11 30	11 32	11 33	
11	10	11 26	11 28	11 29	11 31	11 33	11 34	11 36	11 37	11 39	
17	20	11 31	11 33	11 35	11 37	11 38	11 40	11 41	11 43	11 45	
22	30	11 37	11 39	11 40	11 42	11 44	11 45	11 47	11 49	11 50	
28	40	11 43	11 45	11 46	11 48	11 50	11 51	11 53	11 55	11 56	
34	50	11 48	11 50	11 52	11 54	11 55	11 57	11 59	12 0	12 2	
40	21	11 54	11 56	11 57	11 59	12 1	12 3	12 4	12 6	12 8	
46	10	12 0	12 2	12 3	12 5	12 7	12 8	12 10	12 12	12 14	
51	20	12 5	12 7	12 9	12 11	12 13	12 14	12 16	12 18	12 19	
57	30	12 11	12 13	12 14	12 16	12 18	12 20	12 21	12 23	12 25	
3	40	12 17	12 19	12 20	12 22	12 24	12 26	12 27	12 29	12 31	
9	50	12 22	12 24	12 26	12 28	12 30	12 32	12 33	12 35	12 37	
15	22	12 26	12 30	12 32	12 34	12 35	12 37	12 39	12 41	12 43	
20	10	12 34	12 36	12 38	12 39	12 41	12 43	12 45	12 47	12 48	
26	20	12 39	12 41	12 43	12 45	12 47	12 49	12 50	12 52	12 54	
32	30	12 45	12 47	12 49	12 51	12 52	12 55	12 56	12 58	13 0	
37	40	12 51	12 53	12 54	12 56	12 58	13 0	13 2	13 4	13 6	
43	50	12 56	12 58	13 0	13 2	13 4	13 6	13 8	13 10	13 11	
49	23	13 2	13 4	13 6	13 8	13 10	13 12	13 13	13 15	13 17	
55	10	13 8	13 10	13 12	13 14	13 16	13 18	13 19	13 21	13 23	
0	20	13 13	13 15	13 17	13 19	13 21	13 24	13 25	13 27	13 29	
6	30	13 19	13 21	13 23	13 25	13 27	13 29	13 31	13 32	13 34	
12	40	13 25	13 27	13 29	13 31	13 33	13 35	13 36	13 38	13 40	
18	50	13 30	13 32	13 34	13 36	13 38	13 40	13 42	13 44	13 45	
24	24	13 36	13 38	13 40	13 42	13 44	13 46	13 48	13 50	13 52	

Tabu-

ISAGOGICARVM

Tabula proportionalis Horarij motus

Motus Diurnus.

Ho. & Sc.	13 54'		13 56'		13 58'		14 0'		14 2'		14 4'		14 6'		14 8'		14 10'	
	p	r	p	r	p	r	p	r	p	r	p	r	p	r	p	r	p	r
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	0	6	0	6	0	6	0	6	0	6	0	6	0	6	0	6	0	6
20	0	12	0	12	0	12	0	12	0	12	0	12	0	12	0	12	0	12
30	0	18	0	18	0	18	0	18	0	18	0	18	0	18	0	18	0	18
40	0	23	0	23	0	23	0	23	0	23	0	23	0	23	0	23	0	23
50	0	29	0	29	0	29	0	29	0	29	0	29	0	29	0	29	0	29
1	0	35	0	35	0	35	0	35	0	35	0	35	0	35	0	35	0	35
10	0	41	0	41	0	41	0	41	0	41	0	41	0	41	0	41	0	41
20	0	46	0	46	0	46	0	47	0	47	0	47	0	47	0	47	0	47
30	0	52	0	52	0	52	0	53	0	53	0	53	0	53	0	53	0	53
40	0	58	0	58	0	58	0	58	0	58	0	58	0	59	0	59	0	59
50	1	4	1	4	1	4	1	4	1	4	1	4	1	4	1	4	1	4
2	1	9	1	10	1	10	1	10	1	10	1	10	1	10	1	11	1	11
10	1	15	1	16	1	16	1	16	1	16	1	16	1	16	1	17	1	17
20	1	21	1	21	1	21	1	22	1	22	1	22	1	22	1	22	1	23
30	1	27	1	27	1	27	1	27	1	28	1	28	1	28	1	28	1	28
40	1	33	1	33	1	33	1	33	1	33	1	33	1	34	1	34	1	34
50	1	38	1	39	1	39	1	39	1	39	1	39	1	40	1	40	1	40
3	1	44	1	44	1	45	1	45	1	45	1	45	1	46	1	46	1	46
10	1	50	1	50	1	51	1	51	1	51	1	51	1	52	1	52	1	52
20	1	56	1	56	1	56	1	57	1	57	1	57	1	57	1	58	1	58
30	2	1	2	2	2	2	2	2	2	3	2	3	2	3	2	4	2	4
40	2	7	2	7	2	8	2	8	2	8	2	9	2	9	2	9	2	10
50	2	13	2	13	2	14	2	14	2	14	2	15	2	15	2	15	2	16
4	2	19	2	19	2	20	2	20	2	20	2	21	2	21	2	21	2	22
10	2	25	2	25	2	26	2	26	2	26	2	27	2	27	2	27	2	28
20	2	30	2	31	2	31	2	32	2	32	2	32	2	33	2	33	2	33
30	2	36	2	36	2	37	2	37	2	38	2	38	2	38	2	39	2	39
40	2	42	2	42	2	43	2	43	2	43	2	44	2	44	2	45	2	45
50	2	48	2	48	2	49	2	49	2	49	2	50	2	50	2	51	2	51
5	2	54	2	54	2	55	2	55	2	55	2	56	2	56	2	57	2	57
10	2	59	3	0	3	0	3	0	3	1	3	1	3	2	3	2	3	3
20	3	5	3	5	3	6	3	6	3	7	3	7	3	8	3	8	3	9
30	3	11	3	11	3	12	3	12	3	13	3	13	3	14	3	14	3	15
40	3	17	3	17	3	18	3	18	3	18	3	19	3	19	3	20	3	20
50	3	23	3	23	3	24	3	24	3	24	3	25	3	25	3	26	3	26
6	3	28	3	29	3	29	3	30	3	30	3	31	3	31	3	32	3	32

Tabu-

Ho. & Sc.	13 54'	
	p	r
0	3	28
10	3	34
20	3	40
30	3	45
40	3	51
50	3	57
7	4	3
10	4	9
20	4	14
30	4	20
40	4	25
50	4	32
8	4	38
10	4	43
20	4	49
30	4	55
40	5	1
50	5	7
9	5	13
10	5	18
20	5	24
30	5	30
40	5	36
50	5	41
10	5	47
10	5	53
20	5	59
30	6	4
40	6	10
50	6	16
11	6	22
10	6	28
20	6	33
30	6	39
40	6	45
50	6	51
12	6	57

PARS SECVNDA.

80

Tabula proportionalis Horarij motus

Motus Diurnus.

Hor. & Sc.	13 54	13 56	13 58	14 0	14 2	14 4	14 6	14 8	14 10
0	3 28	3 29	3 29	3 30	3 30	3 31	3 31	3 32	3 32
10	3 34	3 35	3 35	3 36	3 36	3 37	3 37	3 38	3 38
20	3 40	3 41	3 41	3 42	3 42	3 43	3 43	3 44	3 44
30	3 45	3 46	3 46	3 47	3 48	3 49	3 49	3 50	3 50
40	3 51	3 52	3 52	3 53	3 54	3 54	3 55	3 55	3 56
50	3 57	3 58	3 58	3 59	4 0	4 0	4 1	4 1	4 2
60	4 3	4 4	4 4	4 5	4 6	4 6	4 7	4 7	4 8
70	4 9	4 10	4 10	4 11	4 11	4 12	4 13	4 13	4 14
80	4 14	4 15	4 15	4 17	4 17	4 18	4 18	4 19	4 19
90	4 20	4 21	4 21	4 23	4 23	4 24	4 24	4 25	4 25
100	4 26	4 27	4 27	4 28	4 29	4 29	4 30	4 31	4 31
110	4 32	4 33	4 33	4 34	4 35	4 35	4 36	4 37	4 37
120	4 38	4 39	4 39	4 40	4 41	4 41	4 42	4 43	4 43
130	4 43	4 44	4 45	4 46	4 47	4 47	4 48	4 49	4 49
140	4 49	4 50	4 50	4 52	4 53	4 53	4 54	4 55	4 55
150	4 55	4 56	4 56	4 57	4 58	4 58	5 0	5 1	5 1
160	5 1	5 2	5 2	5 3	5 4	5 4	5 5	5 7	5 7
170	5 7	5 8	5 8	5 9	5 10	5 10	5 11	5 13	5 13
180	5 13	5 13	5 14	5 15	5 16	5 16	5 17	5 18	5 19
190	5 18	5 19	5 20	5 21	5 22	5 22	5 23	5 24	5 25
200	5 24	5 25	5 25	5 27	5 28	5 28	5 29	5 30	5 31
210	5 30	5 30	5 31	5 33	5 33	5 34	5 35	5 36	5 36
220	5 36	5 36	5 37	5 38	5 39	5 40	5 41	5 41	5 42
230	5 41	5 42	5 43	5 44	5 45	4 46	5 47	5 47	5 48
240	5 47	5 48	5 49	5 50	5 51	5 52	5 52	5 53	5 54
250	5 53	5 54	5 55	5 56	5 57	5 58	5 58	5 59	6 0
260	5 59	5 59	6 0	6 2	6 3	6 4	6 4	6 5	6 6
270	6 4	6 5	6 6	6 8	6 8	6 9	6 10	6 11	6 12
280	6 10	6 11	6 12	6 13	6 14	6 15	6 16	6 17	6 18
290	6 16	6 17	6 18	6 19	6 20	6 21	6 22	6 23	6 24
300	6 22	6 23	6 24	6 25	6 26	6 27	6 28	6 29	6 30
310	6 28	6 29	6 30	6 31	6 32	6 33	6 34	6 35	6 36
320	6 33	6 34	6 35	6 37	6 38	6 39	6 39	6 40	6 41
330	6 39	6 40	6 41	6 42	6 43	6 44	6 45	6 46	6 47
340	6 45	6 46	6 47	6 48	6 49	6 50	6 51	6 52	6 53
350	6 51	6 52	6 53	6 54	6 55	6 56	6 57	6 58	6 59
360	6 57	6 58	9 59	7 0	7 1	7 2	7 3	7 4	7 5

laou-

ISAGOGICARVM
Tabula proportionalis Horarij motus ☉.

Ho. & Sc.	Motus Diurnus.									
	13 54'	13 56'	13 58'	14 0'	14 2'	14 4'	14 6'	14 8'	14 10'	
12	6 57	6 58	6 59	7 0	7 1	7 2	7 3	7 4	7 5	
10	7 3	7 4	7 5	7 6	7 7	7 8	7 9	7 10	7 11	
20	7 9	7 10	7 11	7 12	7 13	7 14	7 15	7 16	7 17	
30	7 14	7 15	7 16	7 17	7 19	7 20	7 21	7 22	7 23	
40	7 20	7 21	7 22	7 23	7 24	7 25	7 26	7 27	7 28	
50	7 26	7 27	7 28	7 29	7 30	7 31	7 32	7 33	7 34	
13	7 32	7 33	7 34	7 35	7 36	7 37	7 38	7 39	7 40	
10	7 37	7 39	7 40	7 41	7 42	7 43	7 44	7 45	7 46	
20	7 43	7 44	7 45	7 47	7 48	7 49	7 50	7 51	7 52	
30	7 49	7 50	7 51	7 52	7 53	7 54	7 56	7 57	7 58	
40	7 54	7 56	7 57	7 58	7 59	8 0	8 2	8 3	8 4	
50	8 0	8 2	8 3	8 4	8 5	8 6	8 7	8 9	8 10	
14	8 6	8 8	8 9	8 10	8 11	8 12	8 13	8 15	8 16	
10	8 12	8 13	8 15	8 16	8 17	8 18	8 19	8 21	8 21	
20	8 18	8 19	8 20	8 22	8 23	8 24	8 25	8 26	8 27	
30	8 23	8 25	8 26	8 27	8 28	8 29	8 31	8 32	8 33	
40	8 29	8 31	8 32	8 33	8 34	8 35	8 37	8 38	8 39	
50	8 35	8 36	8 38	8 39	8 40	8 41	8 43	8 44	8 45	
15	8 41	8 42	8 44	8 45	8 46	8 47	8 49	8 51	8 51	
10	8 47	8 48	8 50	8 51	8 52	8 53	8 55	8 56	8 57	
20	8 52	8 54	8 56	8 57	8 58	8 59	9 0	9 2	9 3	
30	8 58	8 59	9 1	9 2	9 3	9 5	9 6	9 7	9 9	
40	9 4	9 5	9 7	9 8	9 9	9 11	9 12	9 13	9 15	
50	9 10	9 11	9 13	9 14	9 15	9 17	9 18	9 19	9 21	
16	9 16	9 17	9 19	9 20	9 21	9 23	9 24	9 25	9 27	
10	9 22	9 23	9 25	9 26	9 27	9 29	9 30	9 31	9 33	
20	9 27	9 29	9 31	9 32	9 33	9 34	9 36	9 37	9 39	
30	9 33	9 34	9 36	9 38	9 39	9 40	9 41	9 43	9 44	
40	9 39	9 40	9 42	9 43	9 44	9 46	9 47	9 49	9 50	
50	9 45	9 46	9 48	9 49	9 50	9 52	9 53	9 55	9 56	
17	9 51	9 52	9 54	9 55	9 56	9 58	9 59	10 1	10 2	
10	9 56	9 58	10 0	10 1	10 2	10 4	10 5	10 7	10 8	
20	10 2	10 3	10 5	10 7	10 8	10 10	10 11	10 12	10 14	
30	10 8	10 9	10 11	10 13	10 14	10 15	10 16	10 18	10 20	
40	10 14	10 15	10 17	10 18	10 19	10 21	10 22	10 24	10 25	
50	10 20	10 21	10 23	10 24	10 25	10 27	10 28	10 30	10 31	
18	10 25	10 27	10 29	10 30	10 31	10 33	10 34	10 36	10 37	

Tabu-

Ho. & Sc.	13 54'
18	10 25
10	10 31
20	10 37
30	10 43
40	10 48
50	10 54
19	11 0
10	11 6
20	11 11
30	11 17
40	11 23
50	11 29
20	11 34
10	11 40
20	11 46
30	11 52
40	11 58
50	12 0
21	12 1
10	12 7
20	12 13
30	12 19
40	12 25
50	12 31
22	12 37
10	12 43
20	12 49
30	12 55
40	13 0
50	13 6
23	13 12
10	13 18
20	13 24
30	13 30
40	13 36
50	13 42
24	13 48

PARS SECVNDA.

81

Tabula proportionalis Horarij motus ☉.

Motus Diurnus.

H. & S.	13 54'	13 56'	13 58'	14 0'	14 2'	14 4'	14 6'	14 8'	14 10'
18	10 25	10 27	10 28	10 30	10 31	10 33	10 34	10 35	10 37
10	10 31	10 33	10 34	10 36	10 37	10 39	10 40	10 42	10 43
20	10 37	10 39	10 40	10 42	10 43	10 45	10 46	10 48	10 49
30	10 42	10 44	10 45	10 48	10 49	10 50	10 52	10 54	10 55
40	10 48	10 50	10 51	10 53	10 55	10 56	10 58	11 0	11 1
50	10 54	10 56	10 57	10 59	11 1	11 2	11 4	11 5	11 7
19	11 0	11 2	11 3	11 5	11 7	11 8	11 10	11 11	11 13
10	11 6	11 8	11 9	11 11	11 12	11 14	11 16	11 17	11 19
20	11 11	11 14	11 14	11 17	11 18	11 20	11 21	11 23	11 24
30	11 17	11 19	11 20	11 23	11 24	11 26	11 27	11 29	11 30
40	11 23	11 25	11 26	11 28	11 30	11 31	11 33	11 35	11 36
50	11 29	11 31	11 32	11 34	11 36	11 37	11 39	11 41	11 42
20	11 35	11 37	11 38	11 40	11 42	11 43	11 45	11 47	11 48
10	11 41	11 43	11 44	11 46	11 48	11 49	11 51	11 53	11 54
20	11 46	11 48	11 49	11 51	11 53	11 55	11 57	11 58	12 0
30	11 52	11 54	11 56	11 58	11 59	12 1	12 2	12 4	12 6
40	11 58	12 0	12 1	12 3	12 5	12 6	12 8	12 10	12 12
50	12 4	12 6	12 7	12 9	12 11	12 12	12 14	12 16	12 18
21	12 10	12 11	12 13	12 15	12 17	12 18	12 20	12 22	12 24
10	12 15	12 17	12 19	12 21	12 23	12 24	12 26	12 28	12 30
20	12 21	12 23	12 24	12 27	12 29	12 30	12 32	12 34	12 35
30	12 27	12 29	12 30	12 33	12 34	12 36	12 38	12 39	12 41
40	12 33	12 34	12 36	12 38	12 40	12 42	12 44	12 45	12 47
50	12 38	12 40	12 42	12 44	12 46	12 48	12 49	12 51	12 53
22	12 44	12 46	12 48	12 50	12 52	12 54	12 55	12 57	12 59
10	12 50	12 52	12 54	12 56	12 58	13 0	13 1	13 3	13 5
20	12 56	12 58	12 59	13 2	13 4	13 5	13 7	13 9	13 11
30	13 2	13 3	13 5	13 8	13 10	13 11	13 13	13 15	13 17
40	13 7	13 9	13 11	13 13	13 15	13 17	13 19	13 21	13 23
50	13 13	13 15	13 17	13 19	13 21	13 23	13 25	13 27	13 29
23	13 19	13 21	13 23	13 25	13 27	13 29	13 31	13 33	13 35
10	13 25	13 27	13 29	13 31	13 33	13 35	13 37	13 39	13 41
20	13 31	13 32	13 34	13 37	13 39	13 41	13 42	13 44	13 46
30	13 30	13 38	13 40	13 43	13 45	13 47	13 48	13 50	13 52
40	13 42	13 44	13 46	13 48	13 50	13 52	13 54	13 56	13 58
50	13 48	13 50	13 52	13 54	13 56	13 58	14 0	14 2	14 4
24	13 54	13 56	13 58	14 0	14 2	14 4	14 6	14 8	14 10

L Tabu-

ISAGOGICARVM

Tabula proportionalis Horarij motus.

Motus Diurnus.

Ho. & Sc.	14 12		14 14		14 16		14 18		14 20		14 22		14 24		14 26		14 28	
	P	/	P	/	P	/	P	/	P	/	P	/	P	/	P	/	P	/
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	0	6	0	6	0	6	0	6	0	6	0	6	0	6	0	6	0	6
20	0	12	0	12	0	12	0	12	0	12	0	12	0	12	0	12	0	12
30	0	18	0	18	0	18	0	18	0	18	0	18	0	18	0	18	0	18
40	0	24	0	24	0	24	0	24	0	24	0	24	0	24	0	24	0	24
50	0	29	0	30	0	30	0	30	0	30	0	30	0	30	0	30	0	30
1	0	35	0	36	0	36	0	36	0	36	0	36	0	36	0	36	0	36
10	0	41	0	42	0	42	0	42	0	42	0	42	0	42	0	42	0	42
20	0	47	0	47	0	47	0	48	0	48	0	48	0	48	0	48	0	48
30	0	53	0	53	0	53	0	54	0	54	0	54	0	54	0	54	0	54
40	0	59	0	59	0	59	0	59	0	59	0	59	0	59	0	59	0	59
50	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5
2	1	11	1	11	1	11	1	11	1	12	1	12	1	12	1	12	1	12
10	1	17	1	17	1	17	1	17	1	18	1	18	1	18	1	18	1	18
20	1	22	1	23	1	23	1	23	1	23	1	24	1	24	1	24	1	24
30	1	28	1	29	1	29	1	29	1	30	1	30	1	30	1	30	1	30
40	1	34	1	35	1	35	1	35	1	36	1	36	1	36	1	36	1	36
50	1	4	1	4	1	4	1	4	1	4	1	4	1	4	1	4	1	4
3	1	46	1	47	1	47	1	47	1	47	1	48	1	48	1	48	1	48
10	1	52	1	53	1	53	1	53	1	53	1	54	1	54	1	54	1	54
20	1	58	1	58	1	59	1	59	1	59	2	0	2	0	2	0	2	0
30	2	4	2	4	2	5	2	5	2	5	2	6	2	6	2	6	2	6
40	2	10	2	10	2	11	2	11	2	11	2	12	2	12	2	12	2	12
50	2	16	2	16	2	17	2	17	2	17	2	18	2	18	2	18	2	18
4	2	22	2	22	2	23	2	23	2	23	2	24	2	24	2	24	2	24
10	2	28	2	28	2	28	2	29	2	29	2	30	2	30	2	30	2	30
20	2	33	2	34	2	34	2	35	2	35	2	36	2	36	2	36	2	36
30	2	39	2	40	2	40	2	41	2	41	2	42	2	42	2	42	2	42
40	2	45	2	46	2	46	2	47	2	47	2	48	2	48	2	48	2	48
50	2	51	2	52	2	52	2	53	2	53	2	54	2	54	2	54	2	54
5	2	57	2	58	2	58	2	59	2	59	3	0	3	0	3	0	3	0
10	3	3	3	3	3	4	3	4	3	4	3	5	3	5	3	5	3	5
20	3	9	3	9	3	10	3	10	3	11	3	12	3	12	3	12	3	12
30	3	15	3	15	3	16	3	16	3	17	3	18	3	18	3	18	3	18
40	3	21	3	21	3	22	3	22	3	23	3	24	3	24	3	24	3	24
50	3	27	3	27	3	28	3	28	3	29	3	30	3	30	3	30	3	30
6	3	33	3	33	3	34	3	34	3	35	3	36	3	36	3	36	3	36

Tabu-

Ho. & Sc.	14 12
0	3 3
10	3 3
20	3 4
30	3 5
40	3 5
50	4
7	4
10	4 1
20	4 2
30	4 2
40	4 3
50	4 3
8	4 4
10	4 5
20	4 5
30	5
40	5
50	5 1
9	5 1
10	5 2
20	5 3
30	5 3
40	5 4
50	5 4
10	5 5
10	6
20	6
30	6 1
40	6 1
50	6 2
11	6 3
10	6 3
20	6 4
30	6 4
40	6 5
50	7
12	7

PARS SECUNDA.

82

Tabula proportionalis Horarii motus.

Motus Diurnus.

Ho. & Sc.	14 12'	14 14'	14 16'	14 18'	14 20'	14 22'	14 24'	14 26'	14 28'
0	3 33	3 33	3 34	3 34	3 35	3 35	3 36	3 36	3 37
6	3 39	3 39	3 40	3 40	3 41	3 41	3 42	3 42	3 43
12	3 45	3 45	3 46	3 46	3 47	3 48	3 48	3 49	3 50
18	3 51	3 51	3 52	3 52	3 53	3 54	3 55	3 55	3 56
24	3 56	3 57	3 58	3 58	3 59	4 00	4 01	4 01	4 02
30	4 02	4 03	4 04	4 04	4 05	4 06	4 07	4 07	4 08
36	4 08	4 09	4 10	4 10	4 11	4 12	4 13	4 13	4 14
42	4 14	4 15	4 16	4 16	4 17	4 18	4 19	4 19	4 20
48	4 20	4 21	4 22	4 22	4 23	4 23	4 25	4 25	4 26
54	4 26	4 27	4 27	4 28	4 29	4 29	4 30	4 31	4 32
0	4 32	4 33	4 33	4 34	4 35	4 35	4 36	4 37	4 38
6	4 38	4 39	4 39	4 40	4 41	4 41	4 42	4 43	4 44
12	4 44	4 45	4 45	4 46	4 47	4 47	4 48	4 49	4 49
18	4 50	4 50	4 51	4 52	4 52	4 53	4 54	4 55	4 55
24	4 55	4 56	4 57	4 58	4 58	4 59	5 00	5 01	5 01
30	5 01	5 02	5 03	5 04	5 04	5 05	5 05	5 06	5 07
36	5 07	5 08	5 09	5 10	5 10	5 11	5 12	5 13	5 13
42	5 13	5 14	5 15	5 16	5 16	5 17	5 18	5 19	5 19
48	5 19	5 20	5 21	5 22	5 22	5 23	5 24	5 25	5 25
54	5 25	5 26	5 27	5 27	5 28	5 29	5 30	5 31	5 31
0	5 31	5 32	5 33	5 33	5 34	5 35	5 36	5 37	5 37
6	5 37	5 38	5 39	5 39	5 40	5 41	5 42	5 43	5 43
12	5 43	5 44	5 45	5 45	5 46	5 47	5 48	5 49	5 49
18	5 49	5 50	5 51	5 51	5 52	5 53	5 54	5 55	5 55
24	5 55	5 56	5 57	5 57	5 58	5 59	6 00	6 01	6 02
30	6 01	6 02	6 03	6 03	6 04	6 05	6 06	6 07	6 08
36	6 06	6 07	6 08	6 09	6 10	6 11	6 12	6 13	6 14
42	6 12	6 13	6 14	6 15	6 16	6 17	6 18	6 19	6 20
48	6 18	6 19	6 20	6 21	6 22	6 23	6 24	6 25	6 26
54	6 24	6 25	6 26	6 27	6 28	6 29	6 30	6 31	6 32
0	6 30	6 31	6 32	6 33	6 34	6 35	6 36	6 37	6 38
6	6 36	6 37	6 38	6 39	6 40	6 41	6 42	6 43	6 44
12	6 42	6 43	6 44	6 45	6 46	6 47	6 48	6 49	6 50
18	6 48	6 49	6 50	6 51	6 52	6 53	6 54	6 55	6 56
24	6 54	6 55	6 56	6 57	6 58	6 59	7 00	7 01	7 02
30	7 00	7 01	7 02	7 03	7 04	7 05	7 06	7 07	7 08
36	7 06	7 07	7 08	7 09	7 10	7 11	7 12	7 13	7 14

L 2 Tabu-

ISAGOGICARVM
Tabula proportionalis Horarij motus ☉.

Ho. & Sc.	Motus Diurnus.															
	14 12	14 14	14 16	14 18	14 20	14 22	14 24	14 26	14 28							
12	7 6	7 7	7 8	7 9	7 10	7 11	7 12	7 13	7 14							
10	7 12	7 13	7 14	7 15	7 16	7 17	7 18	7 19	7 20							
20	7 18	7 19	7 20	7 21	7 22	7 23	7 24	7 25	7 26							
30	7 24	7 25	7 26	7 27	7 28	7 29	7 30	7 31	7 32							
40	7 29	7 31	7 32	7 33	7 34	7 35	7 36	7 37	7 38							
50	7 35	7 37	7 38	7 39	7 40	7 41	7 42	7 43	7 44							
13	7 41	7 43	7 44	7 45	7 46	7 47	7 48	7 49	7 50							
10	7 47	7 49	7 50	7 51	7 52	7 53	7 54	7 55	7 56							
20	7 53	7 54	7 55	7 56	7 58	7 59	8 0	8 1	8 2							
30	7 59	8 0	8 1	8 2	8 4	8 5	8 6	8 7	8 8							
40	8 5	8 6	8 7	8 8	8 10	8 11	8 12	8 13	8 14							
50	8 11	8 12	8 13	8 14	8 16	8 17	8 18	8 19	8 20							
14	8 17	8 18	8 19	8 20	8 22	8 23	8 24	8 25	8 26							
10	8 23	8 24	8 25	8 26	8 27	8 29	8 30	8 31	8 32							
20	8 28	8 30	8 31	8 32	8 33	8 35	8 36	8 37	8 38							
30	8 34	8 36	8 37	8 38	8 39	8 41	8 42	8 43	8 44							
40	8 40	8 42	8 43	8 44	8 45	8 47	8 48	8 49	8 50							
50	8 45	8 48	8 49	8 50	8 51	8 53	8 54	8 55	8 56							
15	8 52	8 54	8 55	8 56	8 57	8 59	9 0	9 1	9 2							
10	8 58	9 0	9 1	9 2	9 3	9 5	9 6	9 7	9 8							
20	9 4	9 5	9 7	9 8	9 9	9 11	9 12	9 13	9 15							
30	9 10	9 11	9 13	9 14	9 15	9 17	9 18	9 19	9 21							
40	9 16	9 17	9 19	9 20	9 21	9 23	9 24	9 25	9 27							
50	9 22	9 23	9 25	9 26	9 27	9 29	9 30	9 31	9 33							
16	9 28	9 29	9 31	9 32	9 33	9 35	9 36	9 37	9 39							
10	9 34	9 35	9 36	9 38	9 39	9 41	9 42	9 43	9 45							
20	9 39	9 41	9 42	9 44	9 45	9 47	9 48	9 49	9 51							
30	9 45	9 47	9 48	9 50	9 51	9 53	9 54	9 55	9 57							
40	9 51	9 53	9 54	9 56	9 57	9 59	10 0	10 1	10 3							
50	9 57	9 59	10 0	10 2	10 3	10 5	10 6	10 7	10 9							
17	10 3	10 5	10 6	10 8	10 9	10 11	10 12	10 13	10 15							
10	10 9	10 11	10 12	10 13	10 15	10 17	10 18	10 19	10 21							
20	10 15	10 16	10 18	10 19	10 21	10 22	10 24	10 25	10 27							
30	10 21	10 22	10 24	10 25	10 27	10 28	10 30	10 31	10 33							
40	10 27	10 28	10 30	10 31	10 33	10 34	10 36	10 37	10 39							
50	10 33	10 34	10 36	10 37	10 39	10 41	10 42	10 43	10 45							
18	10 39	10 41	10 42	10 43	10 45	10 46	10 48	10 49	10 51							

1202-

Ho. & Sc.	14 12
18	10 3
10	10 4
20	10 5
30	10 5
40	11
50	11
19	11 1
10	11 2
20	11 2
30	11 3
40	11 3
50	11 4
20	11 5
10	11 5
20	12
30	12
40	12 1
50	12 1
21	12 2
10	12 3
20	12 3
30	12 4
40	12 4
50	12 5
22	13
10	13
20	13 1
30	13 1
40	13 2
50	13 3
23	13 3
10	13 4
20	13 4
30	13 5
40	14
50	14
24	14 1

PARS SECVNDA.

83

Tabula proportionalis Horarij motus

Motus Diurnus.

Ho. & Sc.	14 12'	14 14'	14 16'	14 18'	14 20'	14 22'	14 24'	14 26'	14 28'
14 28									
14	10 39	10 40	10 42	10 43	10 45	10 46	10 48	10 49	10 51
20	10 45	10 46	10 48	10 49	10 51	10 52	10 54	10 55	10 57
26	10 51	10 53	10 54	10 55	10 57	10 58	11 0	11 1	11 3
32	10 57	10 58	11 0	11 1	11 3	11 4	11 6	11 8	11 9
38	11 3	11 4	11 6	11 7	11 9	11 10	11 12	11 14	11 15
44	11 8	11 10	11 12	11 13	11 15	11 16	11 18	11 20	11 21
50	11 14	11 16	11 18	11 19	11 21	11 22	11 25	11 26	11 27
56	11 20	11 22	11 24	11 25	11 27	11 28	11 30	11 32	11 33
2	11 26	11 28	11 29	11 31	11 33	11 34	11 36	11 38	11 39
8	11 32	11 34	11 35	11 37	11 39	11 40	11 42	11 44	11 45
14	11 38	11 40	11 41	11 43	11 45	11 46	11 48	11 50	11 51
20	11 44	11 46	11 47	11 49	11 51	11 52	11 54	11 56	11 57
26	11 50	11 52	11 53	11 55	11 57	11 58	12 0	12 2	12 3
32	11 56	11 58	11 59	12 1	12 3	12 4	12 6	12 8	12 9
38	12 1	12 3	12 5	12 7	12 9	12 10	12 12	12 14	12 15
44	12 7	12 9	12 11	12 13	12 14	12 16	12 18	12 20	12 21
50	12 13	12 15	12 17	12 19	12 20	12 22	12 24	12 26	12 27
56	12 19	12 21	12 23	12 25	12 26	12 28	12 30	12 32	12 33
2	12 25	12 27	12 29	12 31	12 32	12 34	12 36	12 38	12 39
8	12 31	12 33	12 35	12 37	12 38	12 40	12 42	12 44	12 45
14	12 37	12 39	12 41	12 42	12 44	12 46	12 48	12 50	12 52
20	12 43	12 45	12 47	12 48	12 50	12 52	12 54	12 56	12 58
26	12 49	12 51	12 53	12 54	12 56	12 58	13 0	13 2	13 4
32	12 55	12 57	12 59	13 0	13 2	13 4	13 6	13 8	13 10
38	13 1	13 3	13 5	13 6	13 8	13 10	13 12	13 14	13 16
44	13 7	13 9	13 11	13 12	13 14	13 16	13 18	13 20	13 22
50	13 13	13 15	13 17	13 18	13 20	13 22	13 24	13 26	13 28
56	13 18	13 20	13 22	13 24	13 26	13 28	13 30	13 32	13 34
2	13 24	13 26	13 28	13 30	13 32	13 34	13 36	13 38	13 40
8	13 30	13 32	13 34	13 36	13 38	13 40	13 42	13 44	13 46
14	13 36	13 38	13 40	13 42	13 44	13 46	13 48	13 50	13 52
20	13 42	13 44	13 46	13 48	13 50	13 52	13 54	13 56	13 58
26	13 48	13 50	13 52	13 54	13 56	14 0	14 2	14 4	14 6
32	13 54	13 56	13 58	14 0	14 2	14 4	14 6	14 8	14 10
38	14 0	14 2	14 4	14 6	14 8	14 10	14 12	14 14	14 16
44	14 6	14 8	14 10	14 12	14 14	14 16	14 18	14 20	14 22
50	14 12	14 14	14 16	14 18	14 20	14 22	14 24	14 26	14 28

L 3 1400-

Tabula proportionalis Horarij motus ☽.

Tabu-17

PARS SECVNDA.

84

Tabula proportionalis Horarij motus.

Motus Diurnus.

14 46'
P 1
0 0
0 6
0 12
0 18
0 25
0 31
0 37
0 43
0 49
0 55
1 2
1 8
1 14
1 20
1 26
1 32
1 39
1 45
2 51
2 57
2 3
2 9
2 15
2 22
2 28
2 34
2 40
2 46
2 52
2 59
3 5
3 11
3 17
3 23
3 29
3 35
3 41
labu-

Ho. & Sc.	14 34'	14 32'	14 34'	14 36'	14 38'	14 40'	14 42'	14 44'	14 46'
0	3 37	3 38	3 39	3 40	3 41	3 42	3 43	3 44	3 45
10	3 43	3 44	3 45	3 46	3 47	3 48	3 49	3 50	3 51
20	3 50	3 51	3 52	3 53	3 54	3 55	3 56	3 57	3 58
30	3 56	3 57	3 58	3 59	4 0	4 1	4 2	4 3	4 4
40	4 2	4 3	4 4	4 5	4 6	4 7	4 8	4 9	4 10
50	4 8	4 9	4 10	4 11	4 12	4 13	4 14	4 15	4 16
7	4 14	4 15	4 16	4 17	4 18	4 19	4 20	4 21	4 22
10	4 20	4 21	4 22	4 23	4 24	4 25	4 26	4 27	4 28
20	4 26	4 27	4 28	4 29	4 30	4 31	4 32	4 33	4 34
30	4 32	4 33	4 34	4 35	4 36	4 37	4 38	4 39	4 40
40	4 38	4 39	4 40	4 41	4 42	4 43	4 44	4 45	4 46
50	4 44	4 45	4 46	4 47	4 48	4 49	4 50	4 51	4 52
8	4 50	4 51	4 52	4 53	4 54	4 55	4 56	4 57	4 58
10	4 56	4 57	4 58	4 59	5 0	5 1	5 2	5 3	5 4
20	5 2	5 3	5 4	5 5	5 6	5 7	5 8	5 9	5 10
30	5 8	5 9	5 10	5 11	5 12	5 13	5 14	5 15	5 16
40	5 14	5 15	5 16	5 17	5 18	5 19	5 20	5 21	5 22
50	5 20	5 21	5 22	5 23	5 24	5 25	5 26	5 27	5 28
9	5 26	5 27	5 28	5 29	5 30	5 31	5 32	5 33	5 34
10	5 32	5 33	5 34	5 35	5 36	5 37	5 38	5 39	5 40
20	5 38	5 39	5 40	5 41	5 42	5 43	5 44	5 45	5 46
30	5 44	5 45	5 46	5 47	5 48	5 49	5 50	5 51	5 52
40	5 50	5 51	5 52	5 53	5 54	5 55	5 56	5 57	5 58
50	5 56	5 57	5 58	5 59	6 0	6 1	6 2	6 3	6 4
10	6 2	6 3	6 4	6 5	6 6	6 7	6 8	6 9	6 10
10	6 8	6 9	6 10	6 11	6 12	6 13	6 14	6 15	6 16
20	6 15	6 16	6 17	6 18	6 19	6 20	6 21	6 22	6 23
30	6 21	6 22	6 23	6 24	6 25	6 26	6 27	6 28	6 29
40	6 27	6 28	6 29	6 30	6 31	6 32	6 33	6 34	6 35
50	6 33	6 34	6 35	6 36	6 37	6 38	6 39	6 40	6 41
11	6 39	6 40	6 41	6 42	6 43	6 44	6 45	6 46	6 47
10	6 45	6 46	6 47	6 48	6 49	6 50	6 51	6 52	6 53
20	6 51	6 52	6 53	6 54	6 55	6 56	6 57	6 58	6 59
30	6 57	6 58	6 59	7 0	7 1	7 2	7 3	7 4	7 5
40	7 3	7 4	7 5	7 6	7 7	7 8	7 9	7 10	7 11
50	7 9	7 10	7 11	7 12	7 13	7 14	7 15	7 16	7 17
12	7 15	7 16	7 17	7 18	7 19	7 20	7 21	7 22	7 23

L 4

labu-

ISAGOGICARVM
Tabula proportionalis Horarij motus ☉.

Ho. & Sc.	Motus Diurnus.									
	1430	1432	1434	1436	1438	1440	1442	1444	1446	
12	7 15	7 16	7 17	7 18	7 19	7 20	7 21	7 22	7 23	
10	7 21	7 22	7 23	7 24	7 25	7 26	7 27	7 28	7 29	
20	7 27	7 28	7 29	7 30	7 31	7 32	7 33	7 34	7 35	
30	7 33	7 34	7 35	7 36	7 38	7 39	7 40	7 41	7 42	
40	7 39	7 40	7 41	7 42	7 44	7 45	7 46	7 47	7 48	
50	7 45	7 46	7 47	7 48	7 50	7 51	7 52	7 53	7 54	
13	7 51	7 52	7 53	7 54	7 56	7 57	7 58	7 59	8 0	
10	7 57	7 58	7 59	8 0	8 2	8 3	8 4	8 5	8 6	
20	8 3	8 4	8 5	8 6	8 8	8 9	8 10	8 11	8 12	
30	8 9	8 10	8 12	8 13	8 14	8 15	8 16	8 18	8 19	
40	8 15	8 16	8 18	8 19	8 20	8 21	8 22	8 24	8 25	
50	8 21	8 23	8 24	8 25	8 26	8 27	8 28	8 30	8 31	
14	8 27	8 29	8 30	8 31	8 32	8 33	8 34	8 36	8 37	
10	8 33	8 35	8 36	8 37	8 38	8 39	8 40	8 42	8 43	
20	8 40	8 41	8 42	8 43	8 44	8 45	8 47	8 48	8 49	
30	8 46	8 47	8 48	8 49	8 51	8 52	8 53	8 54	8 55	
40	8 51	8 53	8 54	8 55	8 57	8 58	8 59	9 0	9 2	
50	8 58	8 59	9 0	9 1	9 3	9 4	9 5	9 6	9 8	
15	9 4	9 5	9 6	9 7	9 9	9 10	9 11	9 12	9 14	
10	9 10	9 11	9 12	9 13	9 15	9 16	9 17	9 19	9 20	
20	9 16	9 17	9 18	9 20	9 21	9 22	9 23	9 25	9 26	
30	9 21	9 23	9 24	9 26	9 27	9 28	9 30	9 31	9 32	
40	9 28	9 29	9 31	9 32	9 33	9 34	9 36	9 37	9 38	
50	9 34	9 35	9 37	9 38	9 39	9 41	9 42	9 43	9 45	
16	9 40	9 41	9 43	9 44	9 45	9 47	9 48	9 49	9 51	
10	9 46	9 47	9 49	9 50	9 51	9 53	9 54	9 55	9 57	
20	9 52	9 54	9 55	9 56	9 58	9 59	10 0	10 2	10 3	
30	9 58	10 0	10 1	10 2	10 4	10 5	10 7	10 8	10 9	
40	10 4	10 6	10 7	10 8	10 10	10 11	10 13	10 14	10 15	
50	10 10	10 12	10 13	10 14	10 16	10 17	10 19	10 20	10 22	
17	10 16	10 18	10 19	10 20	10 22	10 23	10 25	10 26	10 28	
10	10 22	10 24	10 25	10 26	10 28	10 29	10 31	10 32	10 34	
20	10 28	10 30	10 31	10 32	10 34	10 35	10 37	10 38	10 40	
30	10 34	10 36	10 37	10 39	10 40	10 42	10 43	10 45	10 46	
40	10 40	10 42	10 43	10 45	10 46	10 48	10 49	10 51	10 52	
50	10 46	10 48	10 49	10 51	10 52	10 54	10 55	10 57	10 58	
18	10 52	10 54	10 55	10 57	10 58	11 0	11 1	11 3	11 4	

Tabu-

Hor. & Sc.	1430
18	10 5
10	10 5
20	11
30	11 1
40	11 1
50	11 2
19	11 2
10	11 3
20	11 4
30	11 4
40	11 5
50	11 5
20	12
10	12 1
20	12 1
30	12 2
40	12 2
50	12 3
21	12 4
10	12 4
20	12 5
30	12 5
40	13
50	13 1
22	13 1
10	13 2
20	13 3
30	13 3
40	13 4
50	13 4
23	13 5
10	14
20	14
30	14 1
40	14 1
50	14 2
24	14 3

PARS SECUNDA.

85

Tabula proportionalis Horarij motus.

Motus Diurnus.

Hor. & Sc.	1430	1432	1434	1436	1438	1440	1442	1444	1446
18	10 52	10 54	10 55	10 57	10 58	11 0	11 1	11 3	11 4
23	10 58	11 0	11 1	11 3	11 4	11 6	11 7	11 9	11 10
29	11 5	11 6	11 7	11 9	11 10	11 12	11 13	11 15	11 16
35	11 11	11 12	11 14	11 15	11 16	11 18	11 20	11 22	11 23
42	11 17	11 18	11 20	11 21	11 23	11 25	11 26	11 28	11 29
48	11 23	11 24	11 26	11 27	11 29	11 31	11 32	11 34	11 35
54	11 29	11 30	11 32	11 33	11 35	11 37	11 38	11 40	11 41
0	11 35	11 36	11 38	11 39	11 41	11 43	11 44	11 46	11 47
6	11 41	11 43	11 44	11 45	11 47	11 49	11 50	11 52	11 53
12	11 47	11 49	11 50	11 52	11 53	11 55	11 57	11 58	12 0
19	11 53	11 55	11 56	11 58	11 59	12 1	12 3	12 5	12 6
25	11 59	12 1	12 2	12 4	12 6	12 7	12 9	12 11	12 12
31	12 5	12 7	12 8	12 10	12 12	12 13	12 15	12 17	12 18
37	12 11	12 13	12 14	12 16	12 18	12 19	12 21	12 23	12 24
43	12 17	12 19	12 20	12 22	12 24	12 26	12 27	12 29	12 30
49	12 23	12 25	12 26	12 28	12 30	12 32	12 33	12 35	12 37
55	12 29	12 31	12 33	12 34	12 36	12 38	12 40	12 41	12 43
2	12 35	12 37	12 39	12 40	12 42	12 44	12 46	12 47	12 49
8	12 41	12 43	12 45	12 46	12 48	12 50	12 52	12 53	12 55
14	12 47	12 49	12 51	12 52	12 54	12 56	12 58	12 59	13 1
20	12 53	12 55	12 57	12 58	13 0	13 2	13 4	13 6	13 8
26	12 59	13 1	13 3	13 5	13 7	13 9	13 10	13 12	13 14
32	13 5	13 7	13 9	13 11	13 13	13 15	13 16	13 18	13 20
38	13 11	13 13	13 15	13 17	13 19	13 21	13 22	13 24	13 26
45	13 17	13 19	13 21	13 23	13 25	13 27	13 28	13 30	13 32
51	13 23	13 26	13 27	13 29	13 31	13 33	13 34	13 36	13 38
57	13 30	13 32	13 33	13 35	13 37	13 39	13 41	13 42	13 44
0 3	13 36	13 38	13 40	13 41	13 43	13 45	13 47	13 49	13 51
0 9	13 42	13 44	13 46	13 47	13 49	13 51	13 53	13 55	13 57
0 15	13 48	13 50	13 52	13 53	13 55	13 57	13 59	14 1	14 1
0 22	13 54	13 56	13 58	13 59	14 1	14 3	14 5	14 7	14 9
0 28	14 0	14 2	14 4	14 5	14 7	14 9	14 11	14 13	14 15
0 34	14 6	14 8	14 10	14 11	14 14	14 16	14 18	14 19	14 21
0 40	14 12	14 14	14 16	14 18	14 20	14 22	14 24	14 26	14 28
0 46	14 18	14 20	14 22	14 24	14 26	14 28	14 30	14 32	14 34
0 52	14 24	14 26	14 28	14 30	14 32	14 34	14 36	14 38	14 40
0 58	14 30	14 32	14 34	14 36	14 38	14 40	14 42	14 44	14 46
1 4	14 36	14 38	14 40	14 42	14 44	14 46	14 48	14 50	14 52

Tabu.

ISAGOGICARVM
Tabula proportionalis Horarij motus.

Ho. & Sc.	Motus Diurnus.											
	14 48'	14 50'	14 52'	14 54'	14 56'	14 58'	15 0'	15 1'	15 2'	15 3'	15 4'	15 5'
0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0
10	0 6	0 6	0 6	0 6	0 6	0 6	0 6	0 6	0 6	0 6	0 6	0 6
20	0 12	0 12	0 12	0 12	0 12	0 12	0 12	0 12	0 12	0 12	0 12	0 12
30	0 18	0 18	0 19	0 19	0 19	0 19	0 19	0 19	0 19	0 19	0 19	0 19
40	0 25	0 25	0 25	0 25	0 25	0 25	0 25	0 25	0 25	0 25	0 25	0 25
50	0 31	0 31	0 31	0 31	0 31	0 31	0 31	0 31	0 31	0 31	0 31	0 31
1	0 37	0 37	0 37	0 37	0 37	0 37	0 37	0 37	0 37	0 37	0 37	0 37
10	0 43	0 43	0 43	0 43	0 43	0 43	0 43	0 43	0 43	0 43	0 43	0 43
20	0 49	0 49	0 49	0 49	0 49	0 49	0 49	0 49	0 49	0 49	0 49	0 49
30	0 56	0 56	0 56	0 56	0 56	0 56	0 56	0 56	0 56	0 56	0 56	0 56
40	1 2	1 2	1 2	1 2	1 2	1 2	1 2	1 2	1 2	1 2	1 2	1 2
50	1 8	1 8	1 8	1 8	1 8	1 8	1 8	1 8	1 8	1 8	1 8	1 8
2	1 14	1 14	1 14	1 14	1 14	1 14	1 14	1 14	1 14	1 14	1 14	1 14
10	1 20	1 20	1 20	1 20	1 20	1 20	1 20	1 20	1 20	1 20	1 20	1 20
20	1 26	1 26	1 26	1 26	1 26	1 26	1 26	1 26	1 26	1 26	1 26	1 26
30	1 32	1 32	1 32	1 32	1 32	1 32	1 32	1 32	1 32	1 32	1 32	1 32
40	1 37	1 37	1 37	1 37	1 37	1 37	1 37	1 37	1 37	1 37	1 37	1 37
50	1 43	1 43	1 43	1 43	1 43	1 43	1 43	1 43	1 43	1 43	1 43	1 43
3	1 51	1 51	1 51	1 51	1 51	1 51	1 51	1 51	1 51	1 51	1 51	1 51
10	1 57	1 57	1 57	1 57	1 57	1 57	1 57	1 57	1 57	1 57	1 57	1 57
20	2 3	2 3	2 3	2 3	2 3	2 3	2 3	2 3	2 3	2 3	2 3	2 3
30	2 9	2 10	2 10	2 10	2 10	2 10	2 10	2 10	2 10	2 10	2 10	2 10
40	2 16	2 16	2 16	2 16	2 16	2 16	2 16	2 16	2 16	2 16	2 16	2 16
50	2 22	2 22	2 22	2 22	2 22	2 22	2 22	2 22	2 22	2 22	2 22	2 22
4	2 28	2 28	2 28	2 28	2 28	2 28	2 28	2 28	2 28	2 28	2 28	2 28
10	2 34	2 34	2 34	2 34	2 34	2 34	2 34	2 34	2 34	2 34	2 34	2 34
20	2 40	2 40	2 40	2 40	2 40	2 40	2 40	2 40	2 40	2 40	2 40	2 40
30	2 46	2 46	2 46	2 46	2 46	2 46	2 46	2 46	2 46	2 46	2 46	2 46
40	2 53	2 53	2 53	2 53	2 53	2 53	2 53	2 53	2 53	2 53	2 53	2 53
50	2 59	2 59	2 59	2 59	2 59	2 59	2 59	2 59	2 59	2 59	2 59	2 59
5	3 5	3 5	3 5	3 5	3 5	3 5	3 5	3 5	3 5	3 5	3 5	3 5
10	3 11	3 11	3 11	3 11	3 11	3 11	3 11	3 11	3 11	3 11	3 11	3 11
20	3 17	3 17	3 17	3 17	3 17	3 17	3 17	3 17	3 17	3 17	3 17	3 17
30	3 23	3 23	3 23	3 23	3 23	3 23	3 23	3 23	3 23	3 23	3 23	3 23
40	3 30	3 30	3 30	3 30	3 30	3 30	3 30	3 30	3 30	3 30	3 30	3 30
50	3 36	3 36	3 36	3 36	3 36	3 36	3 36	3 36	3 36	3 36	3 36	3 36
6	3 42	3 42	3 42	3 42	3 42	3 42	3 42	3 42	3 42	3 42	3 42	3 42

Tabu.

Ho. & Sc.	14 48'
0	3 4
10	3 4
20	3 5
30	4
40	4
50	4 1
7	4 1
10	4 2
20	4 3
30	4 3
40	4 4
50	4 5
8	4 5
10	5
20	5
30	5 1
40	5 2
50	5 2
9	5 3
10	5 3
20	5 4
30	5 5
40	5 5
50	6
10	6 1
10	6 1
20	6 2
30	6 2
40	6 3
50	6 4
11	6 4
10	6 5
20	6 5
30	7
40	7 1
50	7 1
12	7 2

Tabula proportionalis Horarij motus.

Motus Diurnus.

Hor. & Sc.	14 48'	14 50'	14 52'	14 54'	14 56'	14 58'	15 0'	15 1'	15 2'
0	3 42	3 42	3 43	3 43	3 44	3 44	3 45	3 45	3 46
6	3 48	3 48	3 49	3 50	3 50	3 51	3 51	3 52	3 52
13	3 54	3 55	3 55	3 56	3 57	3 57	3 57	3 58	3 59
19	4 1	4 1	4 2	4 2	4 3	4 3	4 4	4 4	4 5
25	4 7	4 7	4 8	4 8	4 9	4 9	4 10	4 10	4 11
32	4 13	4 13	4 14	4 14	4 15	4 16	4 16	4 17	4 17
38	4 19	4 20	4 20	4 21	4 21	4 22	4 22	4 23	4 23
44	4 25	4 26	4 26	4 27	4 28	4 28	4 29	4 29	4 30
50	4 31	4 32	4 32	4 33	4 34	4 34	4 35	4 35	4 36
57	4 38	4 38	4 39	4 39	4 40	4 41	4 41	4 42	4 42
3	4 44	4 45	4 45	4 46	4 46	4 47	4 47	4 48	4 48
9	4 50	4 51	4 51	4 52	4 53	4 53	4 54	4 54	4 55
15	4 56	4 57	4 57	4 58	4 59	4 59	5 0	5 0	5 1
22	5 2	5 3	5 3	5 4	5 5	5 6	5 6	5 7	5 7
28	5 9	5 9	5 9	5 10	5 11	5 12	5 12	5 13	5 13
34	5 15	5 16	5 16	5 17	5 17	5 18	5 19	5 19	5 20
41	5 21	5 22	5 22	5 23	5 24	5 24	5 25	5 25	5 26
47	5 27	5 28	5 28	5 29	5 30	5 30	5 31	5 32	5 32
53	5 33	5 34	5 34	5 35	5 36	5 37	5 37	5 38	5 38
59	5 39	5 40	5 41	5 41	5 42	5 43	5 44	5 44	5 45
6	5 46	5 47	5 47	5 47	5 48	5 49	5 50	5 50	5 51
12	5 52	5 53	5 53	5 54	5 55	5 55	5 56	5 57	5 57
18	5 58	5 59	5 59	6 0	6 1	6 2	6 2	6 3	6 3
24	6 4	6 5	6 5	6 6	6 7	6 8	6 9	6 9	6 10
31	6 10	6 11	6 12	6 12	6 13	6 14	6 15	6 15	6 16
37	6 16	6 17	6 18	6 19	6 20	6 20	6 21	6 22	6 22
43	6 22	6 24	6 24	6 25	6 26	6 27	6 27	6 28	6 28
50	6 29	6 30	6 30	6 31	6 32	6 33	6 34	6 34	6 35
56	6 35	6 36	6 37	6 37	6 38	6 39	6 40	6 40	6 41
2	6 41	6 42	6 43	6 43	6 44	6 45	6 46	6 47	6 47
8	6 47	6 48	6 49	6 50	6 51	6 52	6 52	6 53	6 53
14	6 53	6 54	6 55	6 56	6 57	6 58	6 59	6 59	7 0
20	6 59	7 0	7 1	7 2	7 3	7 4	7 5	7 5	7 6
27	7 6	7 7	7 7	7 8	7 9	7 10	7 11	7 12	7 12
33	7 12	7 13	7 14	7 15	7 16	7 17	7 17	7 18	7 18
39	7 18	7 19	7 20	7 21	7 22	7 23	7 25	7 24	7 25
46	7 24	7 25	7 26	7 27	7 28	7 29	7 30	7 30	7 31

Tabu-

ISAGOGICARVM

Tabula proportionalis Horarij motus ☉.

Motus Diurnus.

Ho. & Sc.	14 48'	14 50'	14 52'	14 54'	14 56'	14 58'	15 0'	15 1'	15 2'
12	7 24	7 25	7 26	7 27	7 28	7 29	7 30	7 30	7 31
10	7 30	7 31	7 32	7 33	7 34	7 35	7 36	7 36	7 37
20	7 36	7 37	7 38	7 40	7 40	7 41	7 42	7 43	7 44
30	7 42	7 44	7 45	7 46	7 47	7 48	7 49	7 49	7 50
40	7 49	7 50	7 51	7 52	7 53	7 54	7 55	7 55	7 56
50	7 55	7 56	7 57	7 58	7 59	8 0	8 1	8 2	8 2
13	8 1	8 2	8 3	8 4	8 5	8 6	8 7	8 8	8 8
10	8 7	8 8	8 9	8 10	8 11	8 13	8 13	8 14	8 15
20	8 13	8 14	8 15	8 17	8 18	8 19	8 20	8 21	8 21
30	8 19	8 21	8 22	8 23	8 24	8 25	8 26	8 27	8 27
40	8 26	8 27	8 28	8 29	8 30	8 31	8 32	8 33	8 33
50	8 32	8 33	8 34	8 35	8 36	8 38	8 38	8 39	8 40
14	8 38	8 39	8 40	8 41	8 43	8 44	8 45	8 46	8 46
10	8 44	8 45	8 46	8 48	8 49	8 50	8 51	8 52	8 52
20	8 50	8 51	8 52	8 54	8 55	8 56	8 57	8 58	8 59
30	8 56	8 58	8 59	9 0	9 1	9 2	9 4	9 4	9 5
40	9 3	9 4	9 5	9 6	9 8	9 9	9 10	9 11	9 11
50	9 9	9 10	9 11	9 13	9 14	9 15	9 16	9 17	9 18
15	9 15	9 16	9 17	9 19	9 20	9 21	9 22	9 23	9 24
10	9 21	9 22	9 24	9 25	9 26	9 27	9 28	9 29	9 30
20	9 27	9 28	9 29	9 31	9 32	9 34	9 35	9 36	9 36
30	9 33	9 35	9 36	9 37	9 39	9 40	9 41	9 42	9 43
40	9 40	9 41	9 42	9 44	9 45	9 46	9 47	9 48	9 49
50	9 46	9 47	9 48	9 5	9 51	9 52	9 53	9 54	9 55
16	9 52	9 53	9 55	9 56	9 57	9 59	10 0	10 1	10 1
10	9 58	9 59	10 1	10 2	10 4	10 5	10 6	10 7	10 8
20	10 4	10 5	10 7	10 8	10 10	10 11	10 12	10 13	10 14
30	10 10	10 12	10 13	10 15	10 16	10 17	10 18	10 20	10 20
40	10 17	10 18	10 20	10 21	10 22	10 24	10 25	10 26	10 26
50	10 23	10 24	10 26	10 27	10 29	10 30	10 31	10 32	10 32
17	10 29	10 30	10 32	10 33	10 35	10 36	10 37	10 38	10 39
10	10 35	10 36	10 38	10 39	10 41	10 42	10 43	10 44	10 45
20	10 41	10 42	10 44	10 45	10 47	10 49	10 50	10 51	10 52
30	10 48	10 49	10 50	10 52	10 53	10 55	10 56	10 57	10 58
40	10 54	10 55	10 57	10 58	11 0	11 1	11 2	11 3	11 4
50	11 0	11 1	11 3	11 4	11 6	11 7	11 8	11 10	11 11
18	11 6	11 7	11 9	11 10	11 12	11 13	11 15	11 16	11 17

Tabu.

Ho. & Sc.	14 48'
18	11 6
10	11 12
20	11 18
30	11 21
40	11 31
50	11 37
19	11 41
10	11 45
20	11 55
30	2
40	12 8
50	12 14
20	12 20
10	12 26
20	12 35
30	12 39
40	12 41
50	12 51
21	12 51
10	13
20	13
30	13 16
40	13 2
50	13 21
22	13 31
10	13 41
20	13 41
30	13 5
40	13 5
50	14
23	14 1
10	14 1
20	14 2
30	14 2
40	14 3
50	14 4
24	14 4

PARS SECVNDA.
Tabula proportionalis Horarij motus.

37

Motus Diurnus.

Hor. & Sc.	1448'	1450'	1452'	1454'	1456'	1458'	5 0	5 1	5 2
18	11 6	11 7	11 9	11 10	11 12	11 13	11 15	11 16	11 17
37	11 12	11 14	11 15	11 17	11 18	11 20	11 21	11 22	11 23
44	11 18	11 20	11 22	11 23	11 25	11 26	11 28	11 29	11 30
50	11 25	11 26	11 28	11 29	11 31	11 32	11 34	11 35	11 36
56	11 31	11 32	11 34	11 35	11 37	11 38	11 40	11 41	11 42
2	11 37	11 38	11 40	11 42	11 43	11 44	11 46	11 47	11 48
8	11 43	11 45	11 46	11 48	11 49	11 51	11 52	11 53	11 54
15	11 49	11 51	11 52	11 54	11 56	11 57	11 59	12 0	12 1
21	11 55	11 57	11 59	12 0	12 2	12 3	12 5	12 6	12 7
27	12 2	12 3	12 5	12 6	12 8	12 9	12 11	12 12	12 13
33	12 8	12 10	12 11	12 13	12 14	12 16	12 17	12 18	12 19
40	12 14	12 16	12 17	12 19	12 20	12 22	12 23	12 24	12 25
46	12 20	12 22	12 23	12 25	12 27	12 28	12 30	12 31	12 32
52	12 26	12 28	12 29	12 31	12 33	12 34	12 36	12 37	12 38
59	12 32	12 34	12 36	12 37	12 39	12 41	12 42	12 43	12 44
5	12 39	12 41	12 42	12 44	12 45	12 47	12 49	12 50	12 51
11	12 45	12 47	12 48	12 50	12 52	12 53	12 55	12 56	12 57
18	12 51	12 53	12 54	12 56	12 58	12 59	13 1	13 2	13 3
24	12 57	12 59	13 0	13 2	13 4	13 6	13 7	13 8	13 9
30	13 3	13 5	13 7	13 8	13 10	13 12	13 14	13 15	13 16
36	13 9	13 11	13 13	13 15	13 17	13 18	13 20	13 21	13 22
43	13 16	13 18	13 19	13 21	13 23	13 25	13 26	13 27	13 28
49	13 22	13 24	13 25	13 27	13 29	13 31	13 32	13 33	13 34
55	13 28	13 30	13 31	13 33	13 35	13 37	13 39	13 40	13 41
0 1	13 34	13 36	13 38	13 39	13 41	13 43	13 45	13 46	13 47
0 8	13 40	13 42	13 44	13 46	13 48	13 49	13 51	13 52	13 53
0 14	13 46	13 49	13 50	13 52	13 54	13 56	13 58	13 59	14 0
0 20	13 53	13 55	13 56	13 58	14 0	14 2	14 4	14 5	14 6
0 26	13 59	14 1	14 2	14 4	14 6	14 8	14 10	14 11	14 12
0 32	14 5	14 7	14 9	14 10	14 12	14 14	14 16	14 17	14 18
0 39	14 11	14 13	14 15	14 17	14 19	14 21	14 22	14 24	14 25
0 45	14 17	14 19	14 21	14 23	14 25	14 27	14 28	14 30	14 31
0 52	14 23	14 25	14 27	14 29	14 31	14 33	14 35	14 36	14 37
10 58	14 29	14 31	14 33	14 35	14 37	14 39	14 41	14 43	14 44
11 4	14 36	14 38	14 40	14 42	14 44	14 45	14 47	14 49	14 50
11 11	14 42	14 44	14 46	14 48	14 50	14 52	14 53	14 55	14 56
11 17	14 48	14 50	14 52	14 54	14 56	14 58	15 0	15 1	15 2

Sequun-

Sequuntur Tabulæ Do-
morum cœlestium ad
plures eleuationes
polares:

Tempus a
meridie:

H	'	"
0	0	0
0	3	40
0	7	20
0	11	1
0	14	41
0	18	21
0	22	2
0	25	42
0	29	23
0	33	4
0	36	45
0	40	26
0	44	8
0	47	50
0	51	32
0	57	14
0	58	57
1	2	40
1	6	24
1	10	8
1	13	52
1	17	36
1	21	21
1	25	6
1	28	52
1	32	38
1	36	25
1	40	12
1	44	0
1	47	48
1	51	37

Tabula Domorum ad latitudinem Grad. 37.

☼ in ♋										☼ in ♊									
Tempus à meridie.		10	11	12	Ascend.		2	3		Tempus à meridie.		10	11	12	Ascend.		2	3	
H	M	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑		H	M	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	
0	0	0	0	8	17	16	44	10	2	1	51	37	0	8	13	9	33	3	28
0	3	40	1	9	18	17	30	10	3	1	55	27	1	9	14	10	18	4	29
0	7	20	2	10	19	18	16	11	4	1	59	17	2	10	14	11	5	4	30
0	11	1	3	11	20	19	2	12	5	2	3	8	3	11	15	11	52	5	1
0	14	41	4	12	21	19	47	13	5	2	6	59	4	12	16	12	38	6	2
0	18	21	5	13	22	20	33	13	0	2	10	51	5	13	17	13	25	7	3
0	22	2	6	14	22	21	19	14	7	2	14	44	6	14	18	14	11	8	3
0	25	42	7	15	23	22	5	15	8	2	18	37	7	15	19	14	58	9	4
0	29	23	8	16	24	22	50	16	9	2	22	31	8	16	19	15	45	9	5
0	33	4	9	17	25	23	36	17	10	2	26	25	9	17	20	16	32	10	6
0	36	45	10	18	26	24	21	17	11	2	30	20	10	18	21	17	20	11	7
0	40	26	11	19	27	25	6	18	11	2	34	16	11	19	22	18	7	12	8
0	44	8	12	20	28	25	52	19	12	2	38	13	12	20	23	18	55	13	9
0	47	50	13	21	29	26	38	20	13	2	42	11	13	21	24	19	43	13	10
0	51	32	14	22	29	27	23	21	14	2	46	9	14	22	24	20	31	14	11
0	57	14	15	23	30	28	8	21	15	2	50	8	15	23	25	21	18	15	12
0	58	57	16	25	1	28	5	22	16	2	54	7	16	23	26	22	6	16	13
1	2	40	17	26	2	29	38	2	17	2	58	7	17	24	27	22	56	17	14
1	6	24	18	27	3	0	23	23	17	3	2	8	18	25	28	23	44	18	15
1	10	8	19	28	4	1	9	24	18	3	6	10	19	26	29	24	32	19	15
1	13	52	20	29	4	1	54	25	19	3	10	12	20	27	29	25	21	19	16
1	17	36	21	30	5	2	40	26	20	3	14	15	21	28	30	26	10	20	17
1	21	20	22	1	6	3	16	27	21	3	18	19	22	29	31	27	0	21	18
1	25	6	23	1	7	4	11	27	22	3	22	24	23	30	32	27	40	22	19
1	28	52	24	2	8	4	57	28	23	3	26	29	24	31	33	28	59	23	20
1	32	38	25	3	9	5	43	29	24	3	30	35	25	32	34	29	0	24	21
1	36	25	26	4	9	6	2	30	24	3	34	42	26	33	36	30	18	25	22
1	40	12	27	5	10	7	15	0	25	3	38	49	27	34	39	31	9	25	23
1	44	0	28	6	11	8	1	1	26	3	42	57	28	35	46	32	59	26	24
1	47	48	29	7	12	8	4	2		3	47	6	29	36	53	33	46	27	25
1	51	37	30	8	13	9	3	3		3	51	15	30	37	59	34	4	28	26

labu.

ISAGOGICARVM
Tabula Domorum ad latitudinem Grad.37.

☼ in ♀							☼ in ☿						
Tempus a meridie.	10	11	12	Ascend.	2	3	Tempus a meridie.	10	11	12	Ascend.	2	3
H	°	'	"	♈	♉	♊	H	°	'	"	♈	♉	♊
3	51	15	0	7	8	3	40	28	26	6	0	0	0
3	55	25	1	7	9	4	31	29	27	6	4	22	1
3	59	36	2	8	0	5	22	30	28	6	8	43	2
4	3	48	3	9	10	6	13	31	29	6	13	5	3
4	8	0	4	10	11	7	4	32	28	6	17	27	4
4	12	13	5	11	12	7	55	3	1	6	21	48	5
4	16	26	6	12	13	8	46	3	2	6	26	9	6
4	20	40	7	13	14	9	38	4	3	6	30	29	7
4	24	55	8	14	15	10	31	5	4	6	34	50	8
4	29	10	9	15	16	11	22	6	5	6	39	11	9
4	33	26	10	16	17	12	14	7	6	6	43	31	10
4	37	42	11	17	18	13	6	8	6	6	47	51	11
4	41	59	12	18	19	14	0	9	7	6	52	11	12
4	45	16	13	19	20	15	52	10	8	6	56	30	13
4	50	34	14	20	21	16	44	11	9	6	0	49	14
4	54	52	15	21	22	17	38	12	10	7	5	8	15
4	59	11	16	22	23	18	31	13	11	7	9	26	16
5	3	30	17	23	24	19	24	14	12	7	13	44	17
5	7	49	18	24	25	20	17	15	13	7	18	1	18
5	12	9	19	25	26	21	10	16	14	7	22	18	19
5	16	29	20	26	27	22	3	17	15	7	26	34	20
5	20	49	21	27	28	23	56	18	16	7	30	50	21
5	25	10	22	28	29	24	50	19	17	7	35	5	22
5	29	31	23	29	30	25	43	20	18	7	39	20	23
5	33	51	24	30	31	26	38	21	19	7	43	34	24
5	38	12	25	31	32	27	31	22	20	7	47	47	25
5	42	33	26	32	33	28	24	23	21	7	52	0	26
5	46	55	27	33	34	29	19	24	22	7	59	12	27
5	51	17	28	34	35	30	12	25	23	8	0	24	28
5	55	38	29	35	36	31	6	26	24	8	4	35	29
6	0	0	30	36	37	32	0	27	25	8	8	45	30

Tabu-

Tempus a meridie.	H	°	'	"
8	8	45		
8	12	54		
8	17	3		
8	21	11		
8	25	18		
8	29	25		
8	33	31		
8	37	36		
8	41	41		
8	45	45		
8	49	48		
8	53	50		
8	57	52		
9	1	53		
9	5	53		
9	9	51		
9	13	51		
9	17	49		
9	21	47		
9	25	44		
9	29	40		
9	33	37		
9	37	33		
9	41	29		
9	45	25		
9	49	21		
9	53	17		
10	0	14		
10	4	10		
10	8	6		

PARS SECVNDA.
Tabula Domorum ad latitudinem Grad 37.

89

Tabula Domorum ad latitudinem

in Ω

in μ

2	3	Tempus a meridie.	10	11	12	Ascend.	2	3	Tempus a meridie.	10	11	12	Ascend.	2	3
Ω	μ	Ω	μ	Ω	μ	Ω	μ	μ	μ	μ	Ω	μ	μ	μ	μ
P	P	H	P	P	P	P	P	P	H	P	P	P	P	P	P
25	25	8 8 45	0	4	2	26	20	22 23	10 8 23	0	2	27	20	27	17 22
26	26	8 12 54	1	5	3	27	10	23 24	10 12 12	1	3	28	21	13	18 23
27	27	8 17 3	2	6	4	28	1	24 25	10 16 0	2	4	29	21	59	19 24
28	28	8 21 11	3	7	4	28	51	25 26	10 19 48	3	5	30	22	45	20 25
29	29	8 25 18	4	8	5	29	41	26 27	10 23 35	4	6	31	23	31	21 26
30	30	8 29 25	5	9	6	0	31	26 28	10 27 22	5	6	1	24	17	22 27
1	1	8 33 31	6	10	7	1	21	27 29	10 31 8	6	7	2	25	3	22 28
2	2	8 37 36	7	11	8	2	10	28 30	10 34 54	7	8	3	25	48	22 28
3	3	8 41 41	8	12	9	3	0	29 1	10 38 39	8	9	3	26	34	24 29
4	4	8 45 45	9	13	10	3	49	30 2	10 42 24	9	10	4	27	20	25 30
4	4	8 49 48	10	14	11	4	38	1 3	10 46 8	10	11	5	28	6	26 1
5	5	8 53 50	11	15	11	5	27	1 4	10 49 52	11	12	6	28	51	26 2
6	6	8 57 52	12	15	12	6	16	2 5	10 53 36	12	13	7	29	36	27 3
7	7	9 1 53	13	16	13	7	4	3 6	10 57 20	13	13	7	0	22	28 4
8	8	9 5 53	14	17	14	7	53	4 7	11 1 3	14	14	8	1	6	29 5
9	9	9 9 52	15	18	15	8	41	5 7	11 4 46	15	15	9	1	52	30 6
10	10	9 13 51	16	19	16	9	29	6 8	11 8 28	16	16	10	2	37	1 7
11	11	9 17 49	17	20	16	10	17	6 9	11 12 10	17	17	10	3	32	1 9
12	12	9 21 47	18	21	17	11	15	7 10	11 15 52	18	18	11	4	7	2 10
13	13	9 25 44	19	22	18	11	53	8 11	11 19 34	19	19	12	4	53	3 11
13	14	9 29 40	20	23	19	12	40	9 12	11 23 15	20	19	13	5	38	4 12
14	15	9 33 35	21	24	20	13	27	10 13	11 26 56	21	20	13	6	24	5 13
15	16	9 37 29	22	25	21	14	14	11 14	11 30 37	22	21	14	7	10	6 14
16	17	9 41 23	23	26	21	15	1	11 15	11 34 18	23	22	15	7	55	7 15
17	18	9 45 16	24	27	22	15	49	12 16	11 37 58	24	23	16	8	41	8 16
18	19	9 49 9	25	27	23	16	35	13 17	11 41 39	25	24	17	9	27	8 17
19	20	9 53 1	26	28	24	17	22	14 18	11 45 19	26	25	17	10	12	9 18
20	21	9 56 52	27	29	25	18	8	15 19	11 48 59	27	25	18	11	58	10 19
21	22	10 0 42	28	30	26	18	54	16 20	11 52 40	28	26	19	11	44	11 20
22	23	10 4 33	29	31	27	19	41	16 21	11 56 20	29	27	20	12	30	12 21
23	24	10 8 23	30	32	27	20	27	17 22	12 0 0	30	28	20	13	16	13 22

M Tabu-

M. Labu-

ISAGOGICARVM
Tabula Domorum ad latitudinem Grad. 37.

Tabula Domorum ad latitudinem Grad. 37.

☉ in ☾

☉ in ☊

Tempus a meridie.	10	11	12	Afcend.	2	3
H	P	P	P	P	P	P
12 0 0	1	28	20	13 16	13 22	
12 3 4	1	29	21	14 2	14 23	
12 7 20	2	30	22	14 49	15 24	
12 11 1	3	0	23	15 35	16 25	
12 14 4	4	1	23	16 22	17 27	
12 18 22	5	2	24	17 9	18 28	
12 22 2	6	3	24	17 56	18 29	
12 25 42	7	4	25	18 44	19 X	
12 29 23	8	5	26	19 31	20 1	
12 33 4	9	5	27	20 20	21 2	
12 36 45	10	6	28	21 8	22 3	
12 40 26	11	7	29	21 55	23 4	
12 44 8	12	8	29	22 45	24 6	
12 47 50	13	9	30	23 34	25 7	
12 51 32	14	10	1	24 22	26 8	
12 55 14	15	11	2	25 11	17 9	
12 58 57	16	11	3	26 2	28 10	
13 2 40	17	12	3	26 51	29 11	
13 6 24	18	13	4	27 41	30 13	
13 10 8	19	14	5	28 32	2 14	
13 13 52	2	15	6	29 23	3 15	
13 17 36	3	16	0	30 14	4 16	
13 21 21	4	16	7	1 6	5 17	
13 25 6	5	17	8	1 58	6 19	
13 28 52	6	18	9	2 50	7 20	
13 32 38	7	19	10	3 44	8 21	
13 36 25	8	20	10	4 38	9 22	
13 40 12	9	20	11	5 32	10 24	
13 44 0	10	21	12	6 27	11 25	
13 47 4	11	22	13	7 22	12 26	
13 51 37	12	23	14	8 17	13 27	

Tempus a meridie.	10	11	12	Afcend.	2	3
H	P	P	P	P	P	P
13 51 3	0	23	14	8 17	14 27	
13 55 27	1	24	14	9 13	15 28	
13 59 18	2	25	15	10 10	16 V	
14 3 8	3	26	16	11 8	18 1	
14 6 59	4	26	17	12 5	19 2	
14 10 5	5	27	18	13 3	20 4	
14 14 44	6	28	19	14 2	22 5	
14 18 37	7	29	19	15 2	23 6	
14 22 31	8	30	20	16 3	24 7	
14 26 25	9	1	21	17 3	26 9	
14 30 20	10	2	22	18 5	27 10	
14 34 16	11	2	23	19 7	28 11	
14 38 13	12	3	24	20 11	29 X	
14 42 11	13	4	25	21 15	1 14	
14 46 9	14	5	25	22 20	3 15	
14 50 8	15	6	26	23 26	4 16	
14 54 7	16	7	27	24 32	5 17	
14 58 7	17	8	28	25 40	7 19	
15 2 8	18	9	29	26 49	8 20	
15 6 10	19	9	30	27 58	10 21	
15 10 12	20	10	1	29 8	11 23	
15 14 15	21	11	2	0 19	13 24	
15 18 19	22	12	3	1 30	14 25	
15 22 24	23	13	4	2 43	16 26	
15 26 29	24	14	5	3 57	17 28	
15 30 35	25	15	6	5 12	18 29	
15 34 42	26	16	7	6 20	20 31	
15 38 49	27	17	8	7 47	22 33	
15 42 57	28	18	9	9 6	24 35	
15 47 6	29	19	10	10 25	25 37	
15 51 15	30	19	11	11 45	27 39	

labu-

PARS SECVNDA.
Tabula Domorum ad latitudinem Grad 37.

in \ddagger												in b											
10						Ascend.						Tempus a meridie.						10					
H						P						H						P					
15	51	15	0	19	11	11	45	27	6	8	0	0	0	20	17	0	0	13	10	13	10	13	10
15	55	25	1	20	12	13	8	21	8	18	4	22	1	21	13	1	47	15	11	15	11	15	11
15	59	36	2	21	13	14	29	V	9	8	8	13	2	22	20	3	32	16	13	16	13	16	13
16	3	48	3	22	14	15	53	1	10	18	13	5	3	23	21	5	18	17	14	17	14	17	14
16	8	0	4	23	15	17	19	3	11	18	17	27	4	24	23	7	5	19	15	19	15	19	15
16	12	13	5	24	16	18	45	5	13	18	21	48	5	25	24	8	50	20	16	20	16	20	16
16	16	26	6	25	17	20	12	6	14	18	26	9	6	26	26	10	34	21	17	21	17	21	17
16	20	40	7	26	18	21	42	8	15	18	30	29	7	27	27	12	19	22	18	22	18	22	18
16	24	55	8	27	19	23	11	9	16	18	34	50	8	28	29	14	3	24	19	24	19	24	19
16	29	10	9	28	20	24	41	11	17	18	39	11	9	29	X	15	49	25	20	25	20	25	20
16	33	26	10	29	21	26	14	13	18	18	43	31	10	1	2	17	28	27	21	27	21	27	21
16	37	42	11	30	22	27	48	14	19	18	47	51	11	2	3	19	11	28	22	28	22	28	22
16	41	59	12	1	23	29	X	16	21	18	52	11	12	3	5	20	51	29	23	29	23	29	23
16	45	16	13	2	25	0	58	17	22	18	56	30	13	4	6	22	31	II	24	24	24	24	24
16	50	34	14	3	26	2	34	19	23	19	0	49	14	5	8	24	9	I	25	25	25	25	25
16	54	52	15	4	27	4	12	21	25	19	5	8	15	6	9	25	40	3	26	26	26	26	26
16	59	11	16	5	28	5	51	22	26	19	9	26	16	8	11	27	25	4	27	27	27	27	27
17	3	30	17	6	29	7	19	23	27	19	13	44	17	9	13	19	1	5	28	28	28	28	28
17	7	42	18	7	1	9	9	25	28	19	18	1	18	10	14	0	56	6	29	29	29	29	29
17	12	9	19	8	2	10	49	27	29	19	22	18	19	11	16	2	12	7	30	30	30	30	30
17	16	29	20	9	3	12	31	28	II	19	26	34	20	13	17	3	45	9	1	1	1	1	1
17	20	49	21	10	5	14	14	X	2	19	30	50	21	1	19	5	18	10	2	2	2	2	2
17	25	10	2	11	6	15	57	1	3	19	35	5	22	15	21	6	48	11	3	3	3	3	3
17	29	31	23	12	7	17	40	3	4	19	39	2	23	16	22	8	18	12	4	4	4	4	4
17	33	51	24	13	9	19	26	4	5	19	43	34	24	17	24	9	47	13	5	5	5	5	5
17	38	12	25	14	10	21	10	6	6	19	47	47	25	19	25	11	15	14	6	6	6	6	6
17	42	33	26	15	11	22	55	7	7	19	52	0	26	20	27	2	41	15	7	7	7	7	7
17	45	55	27	16	13	24	42	9	8	19	56	12	27	21	28	14	7	16	8	8	8	8	8
17	51	17	28	17	14	26	V	10	9	20	0	24	28	22	V	15	31	17	9	9	9	9	9
17	55	38	29	18	15	28	13	12	10	20	4	35	29	24	2	16	53	18	10	10	10	10	10
18	0	0	30	19	17	0	0	1	11	20	8	45	30	25	3	18	15	19	11	11	11	11	11

M 2 1404-

ISAGOGICARVM
Tabula Domorum ad latitudinem Grad. 37.

☉ in ♊										☉ in ♋									
Tempus a meridie.		10	11	12	Ascend.		2	3		Tempus a meridie.		10	11	12	Ascend.		2	3	
H	M	☉	☉	☉	♈	♉	♊	♋		H	M	☉	☉	☉	♈	♉	♊	♋	
20	8	45	0	25	3	18	15	19	11	22	7	23	0	3	16	21	42	16	7
20	12	54	1	26	5	19	34	20	11	22	12	12	1	4	17	22	38	17	8
20	17	3	2	27	6	20	53	21	12	22	16	0	2	5	18	23	33	18	9
21	21	11	3	29	8	22	12	22	13	22	19	48	3	6	19	24	27	19	9
20	25	18	4	X	10	23	30	23	14	22	23	35	4	8	21	25	22	20	10
20	29	25	5	1	11	24	47	24	15	22	27	22	5	9	22	26	16	20	11
20	33	31	6	2	13	26	2	25	16	22	31	8	6	10	23	27	9	21	12
20	37	36	7	4	14	27	17	26	17	22	34	54	7	11	24	28	2	22	13
20	41	41	8	5	16	28	29	27	18	22	38	39	8	13	25	28	53	23	14
20	45	45	9	6	17	29	II	41	20	22	42	24	9	14	26	29	46	24	15
20	49	48	10	7	19	0	52	29	20	22	46	8	10	15	27	0	37	24	15
20	53	50	11	9	20	2	2	30	20	22	49	51	11	16	28	1	28	25	16
20	57	52	12	10	22	3	11	1	21	22	53	36	12	17	29	2	19	26	17
21	1	53	13	11	23	4	19	2	22	22	57	20	13	19	II	3	9	27	18
21	5	53	14	12	25	5	28	3	23	23	1	3	14	20	2	3	58	27	19
21	9	52	15	14	26	6	34	4	24	23	4	46	15	21	3	4	48	28	20
21	13	51	16	15	27	7	39	4	25	23	8	28	16	22	4	5	38	29	20
21	17	49	17	16	29	8	45	5	26	23	12	10	17	23	5	6	26	30	21
21	21	47	18	18	30	9	49	6	27	23	15	52	18	24	6	7	15	1	22
21	25	44	19	19	2	10	52	7	28	23	19	34	19	26	7	8	4	1	23
21	29	40	20	20	3	11	55	8	28	23	23	15	20	27	8	8	52	2	24
21	33	35	21	21	4	12	57	9	29	23	26	56	21	28	9	9	40	3	25
21	37	29	22	23	6	13	57	10	30	23	30	37	22	29	10	10	29	4	25
21	41	23	23	24	7	14	58	11	1	23	34	18	23	30	11	11	16	4	26
21	45	19	24	25	8	15	58	11	2	23	37	58	24	1	12	12	3	5	27
21	49	9	25	26	10	16	57	12	3	23	51	39	25	2	12	12	50	6	28
21	53	1	26	28	11	17	55	13	4	23	45	19	26	3	13	13	38	7	29
21	56	52	27	29	12	18	52	14	4	23	48	59	27	5	14	14	24	7	30
22	0	42	28	V	13	19	50	15	5	23	52	40	28	6	15	15	11	8	31
22	4	33	29	1	15	20	47	16	6	23	56	20	29	7	16	15	57	9	32
22	8	23	30	3	16	21	46	17	7	24	0	10	30	8	17	16	44	10	33

1444-

PARSA SECVNDA.
Tabula Domorum ad latitudinem Grad.40.

91

in ♈										in ♉									
Tempus a meridie.					Ascend.					Tempus a meridie.					Ascend.				
10	11	12	1	2	3	4	5	6	7	10	11	12	1	2	3	4	5	6	7
♈	♈	♈	♈	♈	♈	♈	♈	♈	♈	♉	♉	♉	♉	♉	♉	♉	♉	♉	♉
H	M	P	P	P	P	P	P	P	P	H	M	P	P	P	P	P	P	P	P
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	51	37	0	5	15	10	50	3	28
0	3	40	1	10	20	19	15	12	03	1	55	27	1	10	16	11	35	4	29
0	7	21	2	11	21	20	0	12	4	1	59	17	2	11	16	12	21	5	30
0	11	1	3	12	22	20	45	15	05	2	3	8	3	12	17	13	6	6	1
0	14	41	4	13	23	21	30	4	0	2	6	59	4	13	18	13	50	7	2
0	18	21	5	14	24	32	15	15	7	2	10	51	5	14	18	14	37	7	2
0	22	2	6	15	25	23	0	15	0	2	14	44	6	15	19	15	22	8	3
0	25	42	7	16	26	23	44	16	0	2	18	37	7	16	20	16	8	9	4
0	29	23	8	17	27	24	29	17	9	2	22	31	8	17	21	16	54	10	5
0	33	4	9	18	28	25	14	10	10	2	26	25	9	18	22	17	40	11	6
0	36	45	10	19	29	25	58	8	11	2	30	20	10	19	23	18	26	11	7
0	40	26	11	20	30	26	42	19	12	2	34	16	11	20	23	19	12	12	8
0	44	8	12	21	31	27	27	20	13	2	38	13	12	21	24	19	59	13	9
0	47	50	13	22	32	28	11	21	13	2	42	11	13	22	25	20	45	14	10
0	51	32	14	23	33	28	55	21	14	2	46	9	14	23	26	21	32	15	11
0	55	14	15	24	34	29	4	22	15	2	50	8	15	24	27	22	19	16	12
0	58	57	16	25	35	30	0	23	16	2	54	7	16	24	27	23	5	16	12
1	2	40	17	26	36	31	9	24	17	2	58	7	17	25	28	23	52	17	13
1	6	24	18	27	37	32	1	25	18	3	2	8	18	26	29	24	41	18	14
1	10	8	19	28	38	33	37	25	18	3	6	10	19	27	30	25	28	19	15
1	13	52	20	29	39	34	2	26	19	3	10	12	20	28	31	26	16	20	16
1	17	36	21	30	40	35	4	27	20	3	14	15	21	29	32	27	5	21	17
1	21	21	22	31	41	36	9	28	21	3	18	19	22	30	33	28	52	22	18
1	25	6	23	32	42	37	5	29	22	3	22	24	23	31	34	29	41	23	19
1	28	52	24	33	43	38	10	30	23	3	26	27	24	32	37	30	42	24	20
1	32	38	25	34	44	39	11	31	24	3	30	30	25	33	40	31	43	25	21
1	36	25	26	35	45	40	12	32	25	3	34	42	26	34	41	32	44	26	22
1	40	12	27	36	46	41	13	33	26	3	38	49	27	35	42	33	45	27	23
1	44	0	28	37	47	42	14	34	27	3	42	57	28	36	43	34	46	28	24
1	47	48	29	38	48	43	15	35	28	3	47	6	29	37	44	35	47	29	25
1	51	37	30	39	49	44	16	36	29	3	51	15	30	38	45	36	48	30	26

M 3 laou-

ISAGOGICARVM
Tabula Domorum ad latitudinem Grad.40.

☀ in ♀										☀ in ☊									
Tempus a meridie.		10	11	12	Ascend.		2	3		Tempus a meridie.		10	11	12	Ascend.		2	3	
H	M	P	P	P	P	P	P	P	P	H	M	P	P	P	P	P	P	P	P
3	51	15	0	8	9	4	22	28	25	6	0	0	0	6	5	0	0	25	24
3	55	25	1	8	10	5	12	29	16	6	4	22	1	7	6	0	53	26	25
3	59	36	2	9	11	6	1	30	27	6	8	43	2	8	7	1	45	27	26
4	3	48	3	10	12	6	50	1	28	6	13	5	3	9	8	2	37	27	27
4	8	0	4	11	12	7	41	2	29	6	17	27	4	10	9	3	29	28	28
4	12	13	5	12	13	8	31	3	30	6	21	48	5	11	10	4	21	29	29
4	16	26	6	13	14	9	21	3	1	6	26	9	6	12	11	5	13	30	30
4	20	40	7	14	15	10	12	4	2	6	30	29	7	13	11	6	6	1	1
4	24	55	8	15	16	11	3	5	3	6	34	50	8	14	12	6	58	2	2
4	29	10	9	16	17	11	52	6	4	6	39	11	9	14	13	7	50	3	3
4	33	26	10	17	18	12	44	7	5	6	43	31	10	15	14	8	42	4	4
4	37	42	11	18	19	13	34	8	6	6	47	51	11	16	15	9	33	5	5
4	41	59	12	19	20	14	26	9	7	6	52	11	12	17	16	10	25	5	6
4	46	16	13	20	21	15	17	10	8	6	56	30	13	18	17	11	17	6	6
4	50	34	14	21	22	16	8	10	9	7	0	49	14	19	18	12	9	7	7
4	54	52	15	22	23	17	0	11	10	7	5	8	15	20	19	13	0	8	8
4	59	11	16	23	24	17	50	12	11	7	9	26	16	21	20	13	52	9	9
5	3	30	17	23	24	18	42	13	12	7	13	44	17	22	20	14	42	10	10
5	7	49	18	24	25	19	34	14	13	7	18	1	18	23	21	15	33	11	11
5	12	9	19	25	26	20	26	15	14	7	22	18	19	24	22	16	25	12	12
5	16	29	20	26	27	21	17	16	15	7	26	34	20	25	23	17	16	12	13
5	20	49	21	27	28	22	9	17	16	7	30	50	21	26	24	18	7	13	14
5	25	10	22	28	29	23	1	18	16	7	35	5	22	27	25	18	56	14	15
5	29	31	23	29	30	23	53	18	17	7	39	20	23	28	26	19	47	15	16
5	33	51	24	30	31	24	46	19	18	7	43	34	24	29	27	20	38	16	17
5	38	12	25	1	1	25	38	20	19	7	47	47	25	30	28	21	28	17	18
5	42	33	26	2	2	26	30	21	20	7	52	0	26	1	28	22	18	18	19
5	46	55	27	3	3	27	33	22	21	7	56	12	27	2	29	23	9	18	20
5	51	17	28	4	4	28	15	23	22	8	0	24	28	3	30	23	58	19	21
5	55	38	29	5	5	29	7	24	23	8	4	35	29	4	1	24	47	20	22
6	0	0	30	6	6	0	0	25	24	8	8	45	30	5	2	25	37	21	22

Tabu-

PARS SECVNDA.

92

Tabula Domorum ad latitudinem Grad. 40.

in Ω										in μ									
Tempus a meridie.		10	11	12	Ascend.		2	3		Tempus a meridie.		10	11	12	Ascend.		2	3	
H	P	P	P	P	P	P	P	P	P	H	P	P	P	P	P	P	P	P	P
8	8	45	0	5	2	25	37	21	22	10	8	23	0	2	26	19	0	16	21
8	12	54	1	5	3	26	27	22	23	10	12	12	1	3	27	19	53	16	22
8	17	3	2	6	4	27	16	23	24	10	16	0	2	4	28	20	39	17	23
8	21	11	3	7	4	28	5	23	25	10	19	43	3	5	29	21	24	18	24
8	25	18	4	8	5	28	52	24	26	10	23	35	4	5	29	22	9	19	25
8	29	25	5	9	6	29	42	25	27	10	27	22	5	6	0	22	53	20	26
8	33	32	6	10	7	0	30	26	28	10	31	8	6	7	1	23	39	21	27
8	37	36	7	11	8	1	19	27	29	10	34	54	7	8	2	24	24	21	28
8	41	41	8	12	9	2	7	28	30	10	38	39	8	9	3	25	9	22	29
8	45	45	9	13	9	2	54	28	1	10	42	24	9	10	3	25	53	23	30
8	49	48	10	14	10	3	43	29	2	10	46	8	10	11	4	26	37	24	1
8	53	50	11	15	11	4	31	30	3	10	49	52	11	11	5	27	22	25	2
9	57	52	12	16	12	5	19	1	4	10	53	36	12	12	6	28	7	25	3
9	1	53	13	17	13	6	6	2	5	10	57	20	13	13	6	28	50	26	4
9	5	53	14	18	14	6	53	3	6	11	1	3	14	14	7	29	35	27	5
9	9	52	15	18	14	7	41	3	6	11	4	46	15	15	8	0	20	28	6
9	13	51	16	19	15	8	27	4	7	11	8	28	16	16	9	1	5	29	7
9	17	49	17	20	16	9	15	5	8	11	12	10	17	17	9	1	49	30	8
9	21	47	18	21	17	10	1	6	9	11	15	52	18	17	10	2	33	0	9
9	25	44	19	22	18	10	47	7	10	11	19	34	19	18	11	3	17	1	10
9	29	40	20	23	19	11	33	7	11	11	23	15	20	19	12	4	1	2	11
9	33	35	21	24	19	12	20	8	12	11	26	56	21	20	12	4	45	3	12
9	37	29	22	25	20	13	5	9	13	11	30	37	22	21	13	5	31	4	13
9	41	23	2	26	21	13	51	10	14	11	34	18	23	22	14	6	15	5	14
9	45	16	24	27	22	14	37	11	15	11	37	58	24	22	15	7	0	6	15
9	49	9	25	27	23	15	23	12	16	11	41	39	25	23	15	7	45	7	16
9	53	1	26	28	23	16	9	12	17	11	45	19	26	24	16	8	30	7	17
9	56	52	27	29	24	16	53	13	18	11	48	59	27	25	17	9	15	8	18
10	0	42	28	29	25	17	39	14	19	11	52	40	28	26	18	10	0	9	19
10	4	33	29	1	26	18	24	15	20	11	56	20	29	27	18	10	45	10	20
10	8	23	30	2	26	19	9	16	21	12	0	0	30	27	19	10	30	11	21

M 4 Tabu-

ISAGOGICARVM
Tabula Domorum ad latitudinem Grad. 40.

in ☿										in ♄									
Tempus a meridie.			10	11	12	Ascend.	2	3		Tempus a meridie.			10	11	12	Ascend.	2	3	
H	M	P	P	P	P	P	P	P		H	M	P	P	P	P	P	P	P	
12	0	0	0	27	19	11	30	11	21	13	51	37	0	22	13	6	6	12	27
12	3	40	1	28	20	12	16	12	23	13	55	27	1	23	13	7	1	14	28
12	7	20	2	29	21	13	1	13	24	13	59	18	2	24	14	7	57	15	Y
12	11	1	3	30	21	13	47	14	25	14	3	8	3	25	14	8	57	16	1
12	14	41	4	1	22	14	3	15	26	14	6	39	4	26	15	9	51	18	2
12	18	22	5	2	23	15	18	16	27	14	10	51	5	27	16	10	49	19	3
12	22	2	6	2	24	16	4	17	28	14	14	44	6	27	17	11	48	20	5
12	25	42	7	3	24	16	51	18	29	14	18	37	7	28	18	12	48	22	6
12	29	23	8	4	25	17	37	18	X	14	22	31	8	29	19	13	48	23	8
12	33	4	9	5	26	18	25	19	2	14	26	25	9	30	19	14	48	24	9
12	36	45	10	6	27	19	12	20	3	14	30	20	10	1	20	15	50	26	10
12	40	26	11	7	27	19	59	21	4	14	34	16	11	2	21	16	52	27	11
12	44	8	12	7	28	20	47	22	5	14	38	13	12	3	22	17	56	28	13
12	47	50	13	8	29	21	35	23	6	14	42	11	13	3	23	18	59	X	14
12	51	32	14	9	30	22	22	25	7	14	46	9	14	4	24	20	4	1	15
12	55	14	15	10	0	23	11	26	9	14	50	8	15	5	25	21	9	3	17
12	58	57	16	11	1	24	1	27	10	14	54	7	16	6	26	22	15	4	18
13	2	40	17	11	2	24	50	28	11	14	58	7	17	7	26	23	24	6	19
13	6	24	18	12	3	25	39	29	12	15	2	8	18	8	27	24	32	7	20
13	10	8	19	13	3	26	28	30	13	15	6	10	19	9	28	25	41	9	22
13	13	52	20	14	4	27	19	1	15	15	10	12	20	9	29	26	53	10	23
13	17	36	21	15	5	28	9	2	16	15	14	15	21	10	30	28	5	12	24
13	21	21	22	16	6	29	1	3	17	15	18	19	22	11	1	39	17	14	26
13	25	6	23	16	7	29	52	4	18	15	22	24	23	12	2	0	30	15	27
13	28	52	24	17	7	30	44	5	20	15	26	29	24	13	3	1	41	17	28
13	32	38	25	18	8	1	37	7	21	15	30	35	15	14	4	3	0	18	8
13	36	25	26	19	9	2	30	8	22	15	34	42	26	15	5	4	18	20	1
13	40	12	27	20	10	3	23	9	23	15	38	49	27	16	6	5	37	22	2
13	44	0	28	21	10	4	16	10	25	15	42	57	28	17	7	6	56	24	3
13	47	48	29	21	11	5	11	11	26	15	47	6	29	18	8	8	17	25	3
13	51	37	30	22	12	6	0	12	27	15	51	1	30	19	9	9	32	26	6

Tabu-

in 40												in 40											
Tempus a meridie.						Ascend.						Tempus a meridie.						Ascend.					
10	11	12	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5	6	7	8	9
15	51	15	0	19	9	9	39	26	6	18	10	0	0	19	15	0	0	15	11	1	1	1	1
15	55	25	1	19	10	11	13	28	7	18	4	22	1	20	17	1	13	16	12	2	2	2	2
15	59	36	2	20	11	12	27	17	8	18	8	43	2	21	18	3	44	18	14	3	3	3	3
16	3	48	3	21	12	13	52	2	10	18	13	55	3	22	20	5	136	19	15	4	4	4	4
16	18	0	4	22	13	15	20	3	11	18	17	27	4	23	21	7	29	20	16	5	5	5	5
16	12	13	5	23	14	16	50	5	12	18	21	48	5	24	23	9	20	22	17	6	6	6	6
16	16	26	6	24	15	18	20	7	13	18	26	9	6	25	24	11	10	23	18	7	7	7	7
16	20	40	7	25	16	19	51	8	15	18	30	29	7	26	26	13	2	24	19	8	8	8	8
16	24	55	8	26	17	21	25	10	16	18	34	50	8	28	27	14	15	26	20	9	9	9	9
16	29	10	9	27	18	22	57	12	17	18	39	11	9	29	29	16	40	27	21	10	10	10	10
16	33	26	10	28	20	24	31	13	18	18	43	31	10	30	30	18	28	28	22	11	11	11	11
16	37	42	11	29	21	26	18	15	20	18	47	51	11	1	2	20	16	11	23	12	12	12	12
16	41	59	12	30	22	27	48	17	21	18	52	11	12	2	4	22	1	1	24	13	13	13	13
16	46	16	13	1	23	29	48	18	22	18	56	30	13	3	5	23	47	2	25	14	14	14	14
16	50	34	14	2	24	1	6	20	23	19	0	49	14	4	7	25	28	3	26	15	15	15	15
16	54	52	15	3	25	2	49	22	24	19	5	8	15	6	8	27	11	5	27	16	16	16	16
16	59	11	16	4	27	4	31	23	26	19	9	26	16	7	10	28	54	6	28	17	17	17	17
17	3	30	17	5	28	6	13	25	27	19	13	44	17	8	12	0	14	7	29	18	18	18	18
17	7	49	18	6	29	7	58	26	28	19	18	1	18	9	13	2	12	8	30	19	19	19	19
17	12	9	19	7	30	8	44	28	29	19	22	18	19	10	15	3	52	9	1	20	20	20	20
17	16	29	20	8	31	11	32	30	30	19	26	34	20	12	17	5	28	10	12	21	21	21	21
17	20	49	21	9	32	13	40	31	31	19	30	50	21	13	18	7	13	12	13	22	22	22	22
17	25	10	22	10	33	15	8	32	32	19	35	15	22	14	20	8	35	13	14	23	23	23	23
17	29	31	23	11	34	16	58	33	33	19	39	20	23	15	22	10	38	14	15	24	24	24	24
17	33	51	24	12	35	18	50	34	34	19	43	34	24	17	23	11	40	15	16	25	25	25	25
17	38	12	25	13	36	20	40	35	35	19	47	47	25	18	25	13	40	16	17	26	26	26	26
17	42	33	26	14	37	22	31	36	36	19	52	0	26	19	27	14	40	17	18	27	27	27	27
17	46	55	27	15	38	24	24	37	37	19	56	12	27	20	28	16	38	18	19	28	28	28	28
17	51	17	28	16	39	26	15	38	38	20	0	24	28	22	29	17	33	19	20	29	29	29	29
17	55	38	29	17	40	28	8	39	39	20	4	35	29	23	30	18	37	20	21	30	30	30	30
18	0	0	30	19	41	30	0	40	40	20	8	45	30	24	31	20	40	21	22	31	31	31	31

Tabu-

ISAGOGICARVM
Tabula Domorum ad latitudinem Grad.40.

☉ in ♈										☉ in ♊									
Tempus à meridie.		10	11	12	Ascend.		2	3		Tempus à meridie.		10	11	12	Ascend.		2	3	
H	M	P	P	P	P	P	P	P		H	M	P	P	P	P	P	P	P	
20	8	45	0	24	4	20	21	21	11	22	8	23	0	3	17	23	54	18	8
20	12	34	1	25	5	21	43	22	12	22	12	12	1	4	19	24	48	19	9
20	17	3	2	27	7	23	4	23	13	22	16	0	2	5	20	25	43	20	9
20	21	11	3	28	8	24	23	24	14	22	19	48	3	7	21	26	36	20	10
20	25	18	4	29	10	25	42	25	15	22	23	35	4	8	22	27	38	21	11
20	29	25	5	X	12	27	0	26	16	22	27	22	5	9	23	28	23	22	12
20	33	31	6	2	13	28	16	27	17	22	31	8	6	10	25	29	16	23	13
20	37	36	7	3	15	29	30	28	18	22	34	54	7	12	26	0	7	23	14
20	41	41	8	4	16	0	43	29	19	22	38	39	8	13	27	0	59	24	14
20	45	45	9	6	18	1	55	20		22	42	24	9	14	28	1	51	25	15
20	49	48	10	7	20	3	7	1	20	22	46	8	10	15	29	2	41	26	16
20	53	50	11	8	21	4	18	2	21	22	49	52	11	17	II	3	31	27	17
20	57	52	12	9	23	5	28	3	22	22	53	36	12	18	I	4	21	27	18
21	1	53	13	11	24	6	36	4	23	22	57	20	13	19	2	5	10	28	18
21	5	53	14	12	26	7	44	4	24	23	1	3	14	20	3	5	59	29	19
21	9	52	15	13	27	8	51	5	25	23	4	46	15	21	4	6	49	20	
21	13	51	16	15	28	9	55	6	26	23	8	128	16	23	5	7	37	0	21
21	17	49	17	16	28	11	1	7	27	23	12	10	17	24	6	8	25	1	22
21	21	47	18	17	2	12	4	8	27	23	15	52	18	25	8	9	13	2	23
21	25	44	19	19	3	13	7	9	28	23	19	34	19	26	9	10	1	3	23
21	29	40	20	20	4	14	9	10	29	23	23	15	20	27	10	10	48	3	24
21	33	35	21	21	6	15	11	10	26	23	26	56	21	28	11	11	35	4	25
21	37	29	22	22	7	16	11	11	1	23	30	37	22	0	12	12	23	5	26
21	41	23	23	24	8	17	12	12	2	23	34	18	23	1	12	13	9	6	27
21	45	16	24	25	10	18	12	13	3	23	37	58	24	2	13	13	56	6	28
21	49	9	25	26	11	19	11	14	3	23	41	39	25	3	14	14	42	7	28
21	53	1	26	28	12	20	29	15	4	23	45	19	26	4	15	15	27	8	29
21	56	52	27	29	14	21	6	15	5	23	48	59	27	5	16	16	13	9	mp
22	0	42	28	Y	15	22	3	16	6	23	52	40	28	6	17	16	58	9	1
22	4	33	29	1	16	22	59	17	7	23	56	20	29	7	18	17	44	10	2
22	8	23	30	3	17	23	54	18	8	24	0	0	30	8	19	18	29	11	3

Tabu-

Tempus à meridie.		H	M
0	0	0	0
0	3	40	
0	7	20	
0	11		
0	14	4	
0	18	2	
0	22		
0	25	4	
0	29	2	
0	33		
0	36	4	
0	40	2	
0	44		
0	47	5	
0	51	3	
0	55	1	
0	58	5	
1	2	4	
1	6	2	
1	10		
1	13	5	
1	17	3	
1	21	2	
1	25		
1	28	5	
1	32	3	
1	36	2	
1	40	1	
1	44		
1	47	4	
1	51	3	

PARS SECVNDA.
Tabula Domorum ad latitudinem Grad.47.

94

in ♈										in ♉									
Tempus à meridie.		10	11	12	Ascend.		2	3		Tempus à meridie.		10	11	12	Ascend.		2	3	
H	''	Y	♈	♉	♈	♉	♈	♉		H	''	Y	♈	♉	♈	♉	♈	♉	
0	0	0	0	9	20	19	6	11	3	1	51	37	0	10	15	11	17	4	28
0	3	40	1	10	21	19	5	2	3	1	55	27	1	11	16	12	1	5	29
0	7	20	2	11	22	20	3	6	4	1	59	17	2	12	17	12	47	5	30
0	11	1	3	12	22	21	21	13	5	2	3	8	3	13	17	13	32	6	1
0	14	41	4	13	23	22	6	14	6	2	6	59	4	13	18	14	16	7	2
0	18	21	5	14	24	22	50	15	7	2	10	51	5	14	19	15	1	8	2
0	22	2	6	15	25	23	35	16	8	2	14	44	6	15	20	15	47	8	3
0	25	42	7	16	26	24	19	16	8	2	18	37	7	16	21	16	33	9	4
0	29	23	8	17	27	25	3	17	9	2	22	31	8	17	21	17	19	10	5
0	33	4	9	19	28	25	48	18	10	2	26	25	9	18	22	18	4	11	6
0	36	45	10	20	28	26	32	19	11	2	30	20	10	19	23	18	50	12	7
0	40	26	11	21	29	27	16	19	12	2	34	16	11	20	24	19	36	12	8
0	44	8	12	22	29	28	0	20	13	2	38	13	12	21	25	20	22	13	9
0	47	50	13	23	1	28	44	21	13	2	42	11	13	22	25	21	8	14	10
0	51	32	14	24	2	29	27	22	14	2	46	9	14	23	26	21	54	15	11
0	55	14	15	25	3	0	12	22	15	2	50	8	15	24	27	22	40	16	11
0	58	57	16	26	3	0	55	23	16	2	54	7	16	25	28	23	26	16	12
1	2	40	17	27	4	1	39	24	17	2	58	7	17	26	29	24	14	17	13
1	6	24	18	28	5	2	23	25	18	3	2	8	18	27	20	25	1	18	14
1	10	8	19	29	6	3	8	25	19	3	6	10	19	28	0	25	47	19	15
1	13	52	20	30	7	3	51	26	19	3	10	12	20	29	1	26	35	20	16
1	17	36	21	1	8	4	36	27	20	3	14	15	21	29	2	27	22	21	17
1	21	20	22	2	8	5	21	28	21	3	18	19	22	30	3	28	10	21	18
1	25	6	23	3	9	6	5	28	22	3	22	24	23	1	4	28	57	22	19
1	28	52	24	4	10	6	49	29	23	3	26	29	24	2	4	29	45	23	20
1	32	38	25	5	11	7	34	30	24	3	30	35	25	3	5	0	33	24	21
1	36	25	26	6	12	8	19	1	25	3	34	42	26	4	6	1	22	25	22
1	40	12	27	7	12	9	4	1	25	3	38	49	27	5	7	2	10	26	23
1	44	0	28	8	13	9	48	2	26	3	42	57	28	6	8	2	59	26	23
1	47	48	29	9	14	10	33	3	27	3	47	6	29	7	9	3	47	27	24
1	51	37	30	10	15	11	17	4	28	3	51	15	30	8	9	4	36	28	25

Tabu-

ISAGOGICARVM
Tabula Domorum ad latitudinem Grad. 45.

in II												in 6											
Tempus a meridie						Ascend.						Tempus a meridie						Ascend.					
10	11	12	1	2	3	10	11	12	1	2	3	10	11	12	1	2	3	10	11	12	1	2	3
H	M	P	P	P	P	H	M	P	P	P	P	H	M	P	P	P	P	H	M	P	P	P	P
3	51	15	0	8	9	4	36	28	25	6	0	0	0	6	5	0	0	25	24				
3	55	25	1	9	10	5	26	29	26	6	4	22	4	7	6	0	53	25	25				
3	59	36	2	10	11	6	15	30	27	6	8	43	2	8	7	1	44	26	26				
4	3	48	3	11	12	7	4	1	28	6	13	5	3	9	8	2	35	27	27				
4	8	0	4	12	13	7	53	2	29	6	17	27	4	10	9	3	27	28	28				
4	12	13	5	13	14	8	43	3	30	6	21	48	5	11	10	4	19	29	29				
4	16	26	6	13	14	9	32	3	1	6	26	9	6	12	11	5	10	30	30				
4	20	40	7	14	15	10	22	4	2	6	30	29	7	13	12	6	4	31	31				
4	24	55	8	15	15	11	12	5	3	6	34	50	8	14	13	6	53	32	32				
4	29	10	9	16	16	12	2	6	4	6	39	11	9	15	13	7	43	33	33				
4	33	26	10	17	17	12	52	7	5	6	43	31	10	16	14	8	36	34	34				
4	37	42	11	18	18	13	43	8	6	6	47	51	11	17	15	9	27	35	35				
4	41	59	12	19	19	14	34	9	7	6	52	11	12	18	16	10	19	36	36				
4	46	16	13	20	20	15	25	9	8	6	56	30	13	19	17	11	11	37	37				
4	50	34	14	21	21	16	16	10	9	7	0	49	14	19	18	12	1	38	38				
4	54	52	15	22	22	17	7	11	10	7	5	8	15	20	19	12	52	39	39				
4	59	11	16	23	23	17	58	12	11	7	9	26	16	21	20	13	44	40	40				
5	3	30	17	24	24	18	48	13	11	7	13	44	17	22	20	14	34	41	41				
5	7	49	18	25	25	19	41	14	12	7	18	1	18	23	21	15	28	42	42				
5	12	9	19	26	26	20	32	15	13	7	22	18	19	24	22	16	16	43	43				
5	16	29	20	27	27	21	23	16	14	7	26	34	20	25	23	17	7	44	44				
5	20	49	21	28	27	22	15	17	15	7	30	50	21	26	24	17	57	45	45				
5	25	10	22	28	28	23	6	17	16	7	35	5	22	27	25	18	47	46	46				
5	29	31	23	29	29	23	57	18	17	7	39	20	23	28	26	19	37	47	47				
5	33	51	24	30	30	24	49	19	18	7	43	34	24	29	27	20	27	48	48				
5	38	12	25	31	31	25	41	20	19	7	47	47	25	30	28	21	17	49	49				
5	42	33	26	32	32	26	32	21	20	7	52	10	26	31	29	22	6	50	50				
5	46	55	27	33	33	27	24	22	21	7	56	12	27	32	30	23	55	51	51				
5	51	17	28	34	34	28	16	23	22	8	0	24	28	33	31	24	45	52	52				
5	55	38	29	35	35	29	7	24	23	8	4	35	29	34	32	25	34	53	53				
6	0	0	30	36	36	30	0	25	24	8	8	45	30	35	33	26	23	54	54				

Tabu-

☀ in ♈										☀ in ♉									
Tempus à meridie.		10	11	12	Ascend.	2	3	Tempus à meridie.		10	11	12	Ascend.	2	3				
P	P	♈	♈	♈	♈	♈	♈	H	°	♈	♈	♈	♈	♈	♈				
25	24	8	8	45	0	5	25	23	21	22	10	8	23	0	2				
25	25	8	12	54	1	6	3	26	12	21	23	10	12	12	1				
26	26	8	17	3	2	6	3	27	11	22	24	10	16	0	2				
27	27	8	21	11	3	7	4	27	49	23	25	10	19	48	3				
28	28	8	25	18	4	8	5	28	38	24	26	10	23	35	4				
29	29	8	29	25	5	9	6	29	26	25	27	10	27	22	5				
+	+	8	33	31	6	10	7	0	14	26	28	10	31	8	6				
1	1	8	37	36	7	11	8	1	2	26	29	10	34	54	7				
2	2	8	41	41	8	12	9	1	50	27	30	10	38	39	8				
3	3	8	45	45	9	13	9	2	37	28	0	10	42	24	9				
3	3	8	49	48	10	14	10	3	25	29	1	10	46	8	10				
4	4	8	53	50	11	15	11	4	12	30	2	10	49	52	11				
5	5	8	57	52	12	16	12	4	59	0	3	10	53	36	12				
6	6	9	1	53	13	17	13	5	46	1	4	10	57	20	13				
7	7	9	5	53	14	18	14	6	33	2	5	11	1	3	14				
8	8	9	9	52	15	19	15	7	26	3	0	11	4	46	15				
9	9	9	13	51	16	19	16	8	5	4	7	11	8	28	16				
9	10	9	17	49	17	20	16	8	52	5	8	11	12	10	17				
10	11	9	21	47	18	21	17	9	38	5	9	11	15	52	18				
11	12	9	25	44	19	22	18	10	24	6	10	11	19	34	19				
12	13	9	29	40	20	23	18	11	10	7	11	11	23	15	20				
13	14	9	33	35	21	24	19	11	56	8	12	11	26	56	21				
14	15	9	37	29	22	25	20	12	41	9	13	11	30	37	22				
15	16	9	41	23	23	26	21	13	27	9	14	11	34	18	23				
15	17	9	45	16	24	27	22	14	13	10	15	11	37	58	24				
16	17	9	49	9	25	28	23	14	58	11	16	11	41	39	25				
17	18	9	53	1	26	28	23	15	44	12	17	11	45	19	26				
18	19	9	56	52	27	29	24	16	28	13	17	11	48	59	27				
19	20	10	0	42	28	29	25	17	13	13	18	11	52	40	28				
20	21	10	4	33	29	1	26	17	58	14	19	11	56	20	29				
21	22	10	8	23	30	2	26	18	43	15	20	12	0	0	30				

du-

Tabu-

Tabu-

ISAGOGICARVM
Tabula Domorum ad latitudinem Grad.41.

☉ in ♌										☉ in ♍									
Tempus a meridie.		10	11	12	Ascend.	☿	♈	♉	♊	Tempus a meridie.		10	11	12	Ascend.	♋	♌	♍	♎
H	M									H	M								
12	0	0	0	27	9	10	53	10	22	13	51	37	0	22	12	5	2	12	27
12	3	4	1	28	20	11	38	11	22	13	55	27	1	23	12	6	14	13	28
12	7	20	2	29	20	12	24	12	23	13	59	18	2	24	13	7	11	14	29
12	11	1	3	30	21	13	9	13	24	14	3	8	3	25	14	8	8	6	1
12	14	4	4	1	22	13	54	14	16	14	6	59	4	25	15	9	4	17	2
12	18	21	5	2	22	14	40	1	47	14	10	51	5	26	16	10	2	18	4
12	22	2	6	2	23	15	26	16	28	14	14	44	6	27	16	11	1	20	5
12	25	42	7	3	24	6	12	17	29	14	14	37	7	28	17	12	1	21	6
12	29	23	8	4	25	16	59	18	X	14	22	3	8	29	18	13	1	22	8
12	33	4	9	5	25	17	46	19	1	14	26	25	9	29	19	14	1	24	9
12	36	45	10	6	26	18	33	20	3	14	30	20	10	120	15	2	25	10	
12	40	26	11	6	27	19	19	21	4	14	34	16	11	1	21	16	4	27	11
12	44	8	12	7	28	20	7	22	5	14	38	13	12	2	21	17	7	28	13
12	47	50	13	8	28	20	54	23	6	14	42	11	13	3	22	18	11	29	14
12	51	32	14	9	29	21	42	24	7	14	46	9	14	4	23	19	15	X	15
12	55	14	15	10	29	22	30	25	8	14	50	8	15	5	24	20	20	2	17
12	58	57	16	10	1	23	19	26	10	14	54	7	16	6	25	21	27	4	18
13	2	40	17	11	1	24	7	27	11	14	58	7	17	7	26	22	36	5	19
13	6	24	18	12	2	24	57	28	12	15	2	8	18	7	27	23	44	7	21
13	10	8	19	13	3	25	46	29	13	15	6	10	19	8	28	24	53	9	22
13	13	52	20	14	4	26	36	30	15	15	10	12	20	9	29	26	3	10	23
13	17	36	21	15	4	27	26	1	16	15	14	15	21	10	30	27	15	12	25
13	21	21	22	15	5	28	17	2	17	15	18	19	22	11	0	28	27	1	26
13	25	6	23	16	6	29	8	4	18	15	22	2	23	12	1	29	41	15	27
13	28	54	24	17	7	29	59	5	20	15	26	29	24	13	2	0	50	16	28
13	32	38	25	18	8	0	52	6	21	15	30	35	2	14	3	2	12	18	30
13	36	15	6	19	8	1	45	7	22	15	34	42	25	15	4	3	20	20	1
13	40	12	27	20	9	2	38	8	23	15	38	49	27	16	5	4	48	21	2
13	44	0	28	20	10	3	32	9	25	15	42	37	28	16	6	6	9	23	4
13	47	48	29	21	11	4	26	11	26	15	47	6	29	17	7	7	31	25	5
13	51	37	30	22	12	5	20	12	27	15	51	15	30	18	8	8	52	26	6

Tabu-

Tempus a meridie.		H	M
15	51	15	
15	55	25	
15	59	36	
16	3	48	
16	8	0	
16	12	13	
16	16	26	
16	20	40	
16	24	55	
16	29	10	
16	33	26	
16	37	42	
16	41	59	
16	46	16	
16	50	34	
16	54	52	
16	59	11	
17	3	30	
17	7	39	
17	12	9	
17	16	29	
17	20	49	
17	25	10	
17	29	31	
17	33	51	
17	38	12	
17	42	33	
17	46	55	
17	51	17	
17	55	38	
18	0	0	

Tabula Domorum ad latitudinem Grad. 41.

☼ in ♄										☼ in ♋									
Tempus a meridie.		10	11	12	Ascend.		2	3		Tempus a meridie.		10	11	12	Ascend.		2	3	
		♄	♄	♄	♄		♄	♄				♋	♋	♋	♋		♋	♋	
H		1	2	3	1		2	3		H		1	2	3	1		2	3	
15	51	15	0	18	8	8	52	26	6	18	0	0	0	18	15	0	0	15	12
15	55	25	1	19	9	10	16	18	7	8	4	22	1	19	16	1	56	17	13
15	59	36	2	20	10	11	42	V	9	18	8	43	2	20	18	3	51	18	14
16	3	48	3	21	11	13	9	2	10	18	13	5	3	22	19	5	44	20	15
16	8	0	4	22	12	14	36	3	11	8	17	27	4	23	21	7	39	21	16
16	12	13	5	23	13	16	0	5	12	8	21	48	5	24	22	19	32	22	17
16	16	26	6	24	14	17	36	7	14	8	26	9	6	25	24	11	24	24	18
16	20	40	7	25	16	19	9	8	15	8	30	26	7	26	25	13	17	25	19
16	24	55	8	26	17	20	42	10	16	8	34	50	8	27	27	15	8	26	20
16	29	10	9	27	18	22	10	12	17	8	39	11	9	28	28	17	0	28	21
16	33	26	10	28	19	23	52	13	19	8	43	31	10	29	29	18	50	29	22
16	37	42	11	29	21	25	31	15	20	8	47	51	11	1	30	38	II	23	23
16	41	59	12	30	22	27	12	17	21	18	52	11	12	2	31	22	27	2	24
16	46	16	13	1	22	28	52	19	22	18	56	30	13	3	32	24	14	3	25
16	50	34	14	2	24	0	X	22	23	19	0	49	14	4	0	25	58	4	26
16	54	52	15	3	25	2	17	22	25	19	5	8	15	5	8	27	4	5	27
16	59	11	16	4	26	4	1	24	26	19	9	26	16	7	10	29	27	6	28
17	3	30	17	5	27	5	45	25	27	19	13	44	17	8	11	18	8	8	29
17	7	39	18	6	28	7	35	27	28	9	18	1	18	9	13	2	48	9	30
17	12	9	19	7	29	9	22	28	29	19	22	18	19	10	15	4	29	10	1
17	16	29	20	8	1	11	10	Ø	II	19	26	34	20	11	17	6	7	11	2
17	20	49	21	9	2	13	0	2	2	19	30	50	21	12	18	7	43	12	3
17	25	10	22	10	4	14	51	3	3	19	35	5	22	13	2	9	17	13	4
17	29	31	23	11	5	16	43	5	4	19	39	20	23	14	3	10	51	14	5
17	33	51	4	12	6	18	30	6	5	19	43	34	24	15	4	12	23	15	6
17	38	12	25	13	8	20	27	8	6	19	47	47	25	16	5	13	54	17	7
17	42	33	26	14	9	22	22	9	7	19	52	0	26	17	6	15	24	18	8
17	46	55	27	15	10	24	10	11	8	19	56	12	27	18	7	16	50	19	9
17	51	17	28	16	12	26	9	12	10	20	0	24	28	19	8	18	18	20	10
17	55	38	29	17	13	28	3	14	11	20	4	35	29	20	9	19	42	21	11
18	0	0	30	18	15	0	V	15	12	20	8	45	30	21	10	20	8	22	12

Tabu-

ISAGOGICARVM
Tabula Domorum ad latitudinem Grad. 41.

☼ in ♈							☼ in ♋						
Tempus a meridie.	10	11	12	Afcend.	2	3	Tempus a meridie.	10	11	12	Afcend.	2	3
H	°	'	"	P	P	P	H	°	'	"	P	P	P
20	8	45	0	24	4	21	8	23	0	3	18	24	4
20	12	54	1	25	5	22	29	23	1	4	19	25	34
20	17	3	2	26	7	23	51	24	2	5	21	26	28
20	21	11	3	28	9	25	11	25	3	7	22	27	21
20	15	18	4	29	10	26	30	26	4	8	23	28	15
20	29	25	5	30	12	27	47	27	5	9	24	29	8
20	33	31	6	2	14	29	4	28	6	10	25	0	1
20	37	36	7	3	15	0	18	29	7	12	26	0	5
20	41	41	8	4	17	1	32	30	8	13	28	1	4
20	45	45	9	5	18	2	45	0	9	14	29	2	3
20	49	48	10	7	20	3	56	1	10	15	30	3	2
20	53	50	11	8	21	5	7	2	11	17	1	4	1
20	57	52	12	9	23	6	16	3	12	18	2	5	3
21	1	53	13	11	25	7	24	4	13	19	3	5	3
21	5	53	14	12	26	8	33	5	14	20	4	6	4
21	9	52	15	13	28	9	4	6	15	22	5	7	5
21	13	51	16	15	29	10	45	7	16	23	6	8	6
21	17	49	17	16	30	11	49	8	17	24	7	9	7
21	21	47	18	17	3	12	52	9	18	25	8	9	8
21	25	44	19	19	3	13	5	9	19	26	9	10	9
21	29	40	20	20	5	14	58	10	20	27	10	11	10
21	33	35	21	21	6	15	59	11	21	28	11	12	11
21	37	29	22	22	8	16	59	12	22	29	12	13	12
21	41	2	23	24	9	17	59	13	23	30	13	14	13
21	45	16	24	25	10	18	59	14	24	31	14	15	14
21	49	9	25	26	12	19	58	14	25	32	15	16	15
21	53	1	26	28	13	20	56	15	26	33	16	17	16
21	56	52	27	29	14	21	52	16	27	34	17	18	17
22	0	42	28	30	16	22	49	17	28	35	18	19	18
22	4	33	29	2	17	23	45	18	29	36	19	20	19
22	8	23	30	3	18	24	40	18	30	37	20	21	20

Tabu-

PARS SECVNDA.
Tabula Domorum ad latitudinem Grad.42.

97

☉ in ♋

☉ in ♊

2	3	Tempus à meridie.	10	11	12	Ascend.	2	3	Tempus à meridie.	10	11	12	Ascend.	2	3
♈	♈	♋	♋	♌	♌	♍	♍	♎	♎	♏	♏	♐	♐	♑	♑
P	P	H	°	°	°	°	°	°	H	°	°	°	°	°	°
8	8	0	0	0	0	9	20	19	44	12	3	1	51	37	0
19	9	0	3	40	1	10	21	20	29	12	4	1	55	27	1
20	10	0	7	20	2	11	22	21	14	13	4	1	59	17	2
21	10	0	11	1	3	12	23	21	58	14	5	2	3	8	3
22	11	0	14	41	4	14	24	22	42	15	6	2	6	59	4
22	12	0	18	21	5	15	25	23	27	15	7	2	10	51	5
23	13	0	22	2	6	16	26	24	11	16	8	2	14	44	6
24	14	0	25	42	7	17	27	24	55	17	9	2	18	37	7
25	15	0	29	23	8	18	27	25	38	17	9	2	22	31	8
26	15	0	33	4	9	19	28	26	23	18	10	2	26	25	9
26	16	0	36	45	10	20	29	27	6	19	11	2	30	20	10
27	17	0	40	26	11	21	30	27	49	20	12	2	34	16	11
28	18	0	44	8	12	22	1	28	33	20	13	2	38	13	12
29	19	0	47	50	13	23	2	29	17	21	14	2	42	11	13
29	20	0	51	32	14	24	2	0	1	22	14	2	46	9	14
♊	20	0	55	14	15	25	3	0	44	23	15	2	50	8	15
1	21	0	58	57	16	26	4	1	29	23	16	2	54	7	16
2	22	1	2	40	17	27	5	2	12	24	17	2	58	7	17
2	23	1	6	24	18	28	6	2	55	25	18	3	2	8	18
3	24	1	10	8	19	29	7	3	40	26	19	3	6	10	19
7	24	1	13	52	20	30	7	4	23	26	19	3	10	12	20
8	25	1	17	36	21	1	8	5	7	27	20	3	14	15	21
1	26	1	21	21	22	2	9	5	51	28	21	3	18	19	22
8	27	1	25	6	23	3	10	6	35	29	22	3	22	24	23
1	28	1	28	52	24	4	11	7	19	29	23	3	26	29	24
6	29	1	32	38	25	5	11	8	3	30	24	3	30	35	25
1	30	1	36	25	26	6	12	8	47	1	25	3	34	42	26
1	31	1	40	12	27	7	13	9	31	2	25	3	38	49	27
6	32	1	40	48	28	8	14	10	15	2	26	3	42	57	28
1	33	1	47	48	29	9	15	11	0	3	27	3	47	6	29
6	34	1	51	37	30	10	16	11	44	4	28	3	51	15	30

Tabu-

N labu-

N Tabu-

ISAGOGICARVM
Tabula Domorum ad latitudinem Grad.42.

☀ in II										☀ in ☉									
Tempus a meridie.	10	11	12	Ascend.	2	3				Tempus a meridie.	10	11	12	Ascend.	2	3			
H	P	P	P	mp	mp	mp				H	P	P	P	mp	mp	mp			
3 51 15	0	8	10	4	50	28	25			6 0 0	0	6	6	0	0	24	24		
3 55 25	1	9	11	5	39	29	20			6 4 22	1	7	7	0	51	25	25		
3 59 36	2	10	12	6	28	19	27			6 8 43	2	8	7	1	43	26	26		
4 3 48	3	11	12	7	17	12	20			6 13 5	3	9	8	2	33	27	26		
4 8 0	4	12	13	8	6	2	29			6 17 27	4	10	9	3	26	28	27		
4 12 13	5	13	14	8	55	2	28			6 21 48	5	11	10	4	16	29	28		
4 16 26	6	14	15	9	44	3	1			6 26 9	6	12	11	5	7	29	29		
4 20 40	7	15	16	10	34	4	2			6 30 29	7	13	12	5	59	0	1		
4 24 55	8	16	17	11	24	5	3			6 34 50	8	14	13	6	50	1	1		
4 29 10	9	17	17	12	13	6	4			6 39 11	9	15	14	7	41	2	2		
4 33 26	10	18	18	13	3	7	5			6 43 31	10	16	14	8	32	3	3		
4 37 42	11	18	19	13	53	8	6			6 47 51	11	17	15	9	22	4	4		
4 41 59	12	19	20	14	44	9	7			6 52 11	12	18	16	10	13	5	5		
4 46 16	13	20	21	15	34	9	7			6 56 30	13	19	17	11	5	6	6		
4 50 34	14	21	22	16	24	10	8			7 0 49	14	20	18	11	54	7	7		
4 54 52	15	22	23	17	15	11	9			7 5 8	15	21	19	12	45	7	8		
4 59 11	16	23	23	18	5	12	10			7 9 26	16	22	20	13	36	8	9		
5 3 30	17	24	24	18	55	13	11			7 13 44	17	23	21	14	26	9	10		
5 7 49	18	25	25	19	46	14	12			7 18 1	18	23	21	15	16	10	11		
5 12 9	19	26	26	20	37	15	13			7 22 18	19	24	22	16	7	11	12		
5 16 29	20	27	27	21	28	16	14			7 26 34	20	25	23	16	57	12	12		
5 20 49	21	28	28	22	19	16	15			7 30 50	21	26	24	17	47	13	13		
5 25 10	22	29	29	23	10	17	16			7 35 5	22	27	25	18	36	13	14		
5 29 31	23	30	30	24	1	18	17			7 39 20	23	28	26	19	26	14	15		
5 33 51	24	1	0	24	52	19	18			7 43 34	24	29	27	20	15	15	16		
5 38 12	25	2	1	25	44	20	19			7 47 47	25	30	28	21	5	16	17		
5 42 33	26	3	2	26	34	21	20			7 52 0	26	31	29	22	54	17	18		
5 46 55	27	4	3	27	26	22	21			7 56 12	27	32	30	23	43	18	19		
5 51 17	28	4	4	28	17	23	22			8 0 24	28	33	31	24	32	19	20		
5 55 38	29	5	5	29	8	23	23			8 4 35	29	34	32	25	21	19	21		
6 0 0	30	6	6	0	0	24	24			8 8 45	30	35	33	26	10	20	22		

Tabu-

Tempus a meridie

H

8 8 4
8 12 5
8 17
8 21 1
8 25 1
8 29 2
8 33 3
8 37 3
8 41 4
8 45 4
8 49 4
8 53 5
8 57 5
9 1 5
9 5 5
9 9 5
9 13 5
9 17 4
9 21 4
9 25 4
9 29 4
9 33 3
9 37 2
9 41 2
9 45 1
9 49 1
9 53 1
9 56 5
10 0 4
10 4 3
10 8 2

PARS SECVNDA.
Tabula Domorum ad latitudinem Grad.42.

98

☼ in ♈										☼ in ♍									
Tempus à meridie.		10	11	12	Ascend.		2	3		Tempus à meridie.		10	11	12	Ascend.		2	3	
H	M	♈	♈	♈	♈	♈	♈	♈	♈	H	M	♏	♏	♏	♏	♏	♏	♏	♏
8	8	45	0	5	25	9	20	22		10	8	23	0	2	20	8	16	14	20
8	12	54	1	6	3	25	57	21	23	10	12	12	1	3	27	19	0	15	21
8	17	3	2	7	3	26	46	22	24	10	16	0	2	4	28	19	44	16	22
8	21	11	3	8	4	27	34	23	25	10	19	48	3	5	28	20	28	17	23
8	25	18	4	8	5	28	22	2	25	10	23	35	4	5	29	21	12	18	24
8	29	25	5	9	6	29	10	24	26	10	27	22	5	6	30	21	57	19	25
8	33	31	6	10	7	29	57	25	27	10	31	8	6	7	1	22	41	19	26
8	37	36	7	11	8	0	44	26	28	10	34	54	7	8	1	23	25	20	27
8	41	41	8	12	8	1	31	27	29	10	38	39	8	9	2	24	8	21	28
8	45	45	9	13	9	2	19	28	30	10	42	24	9	10	3	24	53	22	29
8	49	48	10	14	10	3	6	28	1	10	46	8	10	11	4	25	37	23	30
8	53	50	11	15	11	3	53	29	2	10	49	52	11	11	4	26	20	23	1
8	57	52	12	16	12	4	35	30	3	10	53	36	12	12	5	27	4	24	2
9	1	53	13	17	13	5	26	1	4	10	57	20	13	13	6	27	47	15	3
9	5	53	14	18	13	6	13	2	5	11	1	3	14	14	7	28	31	26	4
9	9	52	15	19	14	6	59	2	6	11	4	46	15	15	7	29	15	27	5
9	13	51	16	19	15	7	44	3	7	11	8	28	16	16	8	29	59	28	6
9	17	49	17	20	16	8	31	4	8	11	12	10	17	17	9	0	42	28	7
9	21	47	18	21	17	9	16	5	9	11	15	52	18	17	1	1	26	29	8
9	25	44	19	22	17	10	1	6	9	11	19	34	19	18	10	2	10	30	9
9	29	40	20	23	18	10	47	6	10	11	23	15	20	19	11	2	53	1	10
9	33	35	21	24	19	11	32	7	11	11	26	56	21	20	12	3	37	2	11
9	37	29	22	25	20	12	17	8	12	11	30	37	22	21	13	4	21	3	12
9	41	23	23	26	21	13	3	9	13	11	34	18	23	21	1	5	5	3	13
9	45	16	24	27	21	13	48	10	14	11	37	58	24	22	14	5	49	4	14
9	49	9	25	28	22	14	33	10	15	11	41	39	25	23	15	6	33	5	15
9	53	1	26	28	23	15	18	11	16	11	45	19	26	24	16	7	17	6	16
9	56	52	27	29	24	16	2	12	17	11	48	59	27	25	17	8	1	7	17
10	0	42	28	29	24	16	47	13	18	11	52	40	28	26	17	8	46	8	19
10	4	33	29	1	25	17	32	14	19	11	56	20	29	26	18	9	31	9	20
10	8	23	30	2	26	18	16	14	20	12	0	0	30	27	18	10	15	10	21

N 2 Tabu-

ISAGOGICARVM
Tabula Domorum ad latitudinem Grad.42.

☀ in ♈							☀ in ♎						
Tempus a meridie.	10	11	12	Ascend.	2	3	Tempus a meridie.	10	11	12	Ascend.	2	3
H / "	P	P	P	P	P	P	H / "	P	P	P	P	P	P
12 0 0	0	27	18	10	15	10	21	13 51 37	0	22	11	4	32
12 3 40	1	28	19	11	0	11	22	13 55 27	1	23	12	5	26
12 7 20	2	29	20	11	45	11	23	13 59 18	2	23	13	6	22
12 11 1	3	30	21	12	30	12	24	14 3 8	3	24	13	7	19
12 14 41	4	31	22	13	15	13	25	14 6 59	4	25	14	8	15
12 18 22	5	32	23	14	0	14	26	14 10 51	5	26	15	9	12
12 22 2	6	33	24	14	46	15	27	14 14 44	6	27	16	10	10
12 25 42	7	34	25	15	32	16	28	14 18 37	7	28	17	11	10
12 29 23	8	35	26	16	18	17	29	14 22 31	8	29	17	12	10
12 33 4	9	36	27	17	5	18	30	14 26 25	9	30	18	13	10
12 36 45	10	37	28	18	51	19	31	14 30 20	10	31	19	14	11
12 40 26	11	38	29	19	37	20	32	14 34 16	11	32	20	15	14
12 44 8	12	39	30	20	24	21	33	14 38 13	12	33	21	16	17
12 47 50	13	40	31	21	11	22	34	14 42 11	13	34	22	17	20
12 51 32	14	41	32	22	58	23	35	14 46 9	14	35	23	18	25
12 55 14	15	42	33	23	46	24	36	14 50 8	15	36	24	19	29
12 58 57	16	43	34	24	35	25	37	14 54 7	16	37	25	20	35
13 2 40	17	44	35	25	23	26	38	14 58 7	17	38	26	21	43
13 6 24	18	45	36	26	12	27	39	15 2 8	18	39	27	22	51
13 10 8	19	46	37	27	2	28	40	15 6 10	19	40	28	23	0
13 13 52	20	47	38	28	51	29	41	15 10 12	20	41	29	24	12
13 17 36	21	48	39	29	41	30	42	15 14 15	21	42	30	25	24
13 21 21	22	49	40	30	32	31	43	15 18 19	22	43	31	26	37
13 25 6	23	50	41	31	23	32	44	15 22 24	23	44	32	27	50
13 28 52	24	51	42	32	13	33	45	15 26 29	24	45	33	28	5
13 32 38	25	52	43	33	0	34	46	15 30 35	25	46	34	29	18
13 36 25	26	53	44	34	58	35	47	15 34 42	26	47	35	30	38
13 40 12	27	54	45	35	1	36	48	15 38 49	27	48	36	31	57
13 44 0	28	55	46	36	45	37	49	15 42 57	28	49	37	32	19
13 47 48	29	56	47	37	38	38	50	15 47 6	29	50	38	33	41
13 51 37	30	57	48	38	32	39	51	15 51 15	30	51	39	34	8

Tabu-

Tempus a meridie.	10	11	12	Ascend.	2	3
H / "	P	P	P	P	P	P
15 51 15	0	1	2	3	4	5
15 55 25	1	2	3	4	5	6
15 59 36	2	3	4	5	6	7
16 3 48	3	4	5	6	7	8
16 8 0	4	5	6	7	8	9
16 12 13	5	6	7	8	9	10
16 16 26	6	7	8	9	10	11
16 20 40	7	8	9	10	11	12
16 24 55	8	9	10	11	12	13
16 29 10	9	10	11	12	13	14
16 33 26	10	11	12	13	14	15
16 37 42	11	12	13	14	15	16
16 41 59	12	13	14	15	16	17
16 46 16	13	14	15	16	17	18
16 50 34	14	15	16	17	18	19
16 54 52	15	16	17	18	19	20
16 59 11	16	17	18	19	20	21
17 3 30	17	18	19	20	21	22
17 7 49	18	19	20	21	22	23
17 12 9	19	20	21	22	23	24
17 16 29	20	21	22	23	24	25
17 20 49	21	22	23	24	25	26
17 25 10	22	23	24	25	26	27
17 29 31	23	24	25	26	27	28
17 33 51	24	25	26	27	28	29
17 38 12	25	26	27	28	29	30
17 42 33	26	27	28	29	30	31
17 46 55	27	28	29	30	31	32
17 51 17	28	29	30	31	32	33
17 55 38	29	30	31	32	33	34
18 0 0	30	31	32	33	34	35

PARS SECUNDA.

99

Tabula Domorum ad latitudinem Grad. 42.

☉ in ♈										☉ in ♉									
Tempus a meridie.		10	11	12	Ascend.		2	3		Tempus a meridie.		10	11	12	Ascend.		2	3	
H	M	P	P	P	P	P	P	P	P	H	M	P	P	P	P	P	P	P	P
15	51	15	0	18	8	8	4	26	6	18	0	0	0	18	14	0	0	16	12
15	55	25	1	19	9	9	28	27	8	18	4	22	1	19	16	2	0	17	13
15	59	36	2	20	10	10	54	V	9	18	8	43	2	20	17	3	56	19	14
16	3	48	3	21	11	12	21	2	10	18	13	5	3	21	18	5	53	20	15
16	8	0	4	22	12	13	49	3	12	18	17	27	4	22	2	7	49	22	16
16	12	13	5	23	13	15	19	5	13	18	21	48	5	23	22	9	44	23	17
16	16	26	6	23	14	16	51	7	14	18	26	9	6	25	23	11	38	24	19
16	20	40	7	24	15	18	25	9	15	18	30	29	7	26	25	13	35	26	20
16	24	55	8	25	16	20	0	10	17	18	34	50	8	27	26	15	30	27	21
16	29	10	9	26	17	21	35	12	18	18	39	11	9	28	28	17	22	28	22
16	33	26	10	27	18	23	13	14	19	18	43	31	10	29	29	19	14	II	23
16	37	42	11	28	19	24	51	15	20	18	47	51	11	30	X	21	5	I	24
16	41	59	12	29	21	26	33	17	21	18	52	11	12	1	3	22	55	2	25
16	46	16	13	30	22	27	16	19	23	18	56	30	13	3	4	24	43	3	26
16	50	34	14	1	23	29	X	58	21	19	0	49	14	4	6	26	29	5	27
16	54	52	15	2	24	1	44	22	25	19	5	8	15	5	8	28	16	6	28
16	59	11	16	3	25	3	31	24	26	19	9	26	16	6	9	0	1	7	29
17	3	30	17	4	26	5	17	26	27	19	13	44	17	7	11	1	44	8	30
17	7	49	18	5	28	7	5	27	29	19	18	1	18	9	13	3	27	9	I
17	12	9	19	6	29	8	55	29	II	19	22	18	19	10	15	5	9	11	2
17	16	29	20	7	30	10	46	X	1	19	26	34	20	11	16	6	47	12	3
17	20	49	21	8	2	12	38	2	2	19	30	50	21	12	18	8	24	13	4
17	25	10	22	9	3	14	30	4	3	19	35	5	22	13	20	10	0	14	5
17	29	31	23	10	4	16	24	5	4	19	39	20	23	15	21	11	35	15	6
17	33	51	24	11	6	18	21	7	5	19	43	34	24	16	23	13	9	16	6
17	38	12	25	12	7	20	16	8	7	19	47	47	25	17	25	14	41	17	7
17	42	33	26	14	8	22	12	10	8	19	51	0	26	18	27	16	11	18	8
17	46	55	27	15	10	24	7	12	9	19	56	12	27	20	28	17	39	19	9
17	51	17	28	16	12	26	3	13	10	20	0	24	28	21	V	19	5	20	10
17	55	38	29	17	13	28	0	14	11	20	4	35	29	22	2	20	31	21	II
18	0	0	30	18	14	0	V	0	16	20	8	45	30	24	4	21	56	22	12

N 3 Tabu-

ISAGOGICARVM
Tabula Domorum ad latitudinem Grad.42.

☉ in ♈										☉ in ♉									
Tempus à meridie.		10	11	12	Ascend.		2	3		Tempus à meridie.		10	11	12	Ascend.		2	3	
H	M	P	P	P	♈	♈	♈	♈		H	M	P	P	P	♉	♉	♉	♉	
20	8	45	0	24	4	21	56	12	12	22	8	23	0	3	19	25	27	19	8
20	12	54	1	25	5	23	19	23	1	22	12	12	1	4	20	26	21	20	9
20	17	3	2	26	7	24	4	24	14	22	16	0	2	5	21	27	15	21	10
20	21	11	3	27	9	26	2	25	1	22	19	48	3	7	22	28	8	22	11
20	25	18	4	29	10	27	22	26	16	22	23	35	4	8	24	29	2	22	12
20	29	25	5	30	12	28	40	27	17	22	27	22	5	9	25	29	54	23	12
20	33	31	6	1	14	29	55	28	18	22	31	8	6	11	26	0	46	24	13
20	37	36	7	3	15	1	9	29	18	22	34	54	7	12	27	1	37	24	14
20	41	41	8	4	17	2	23	30	19	22	38	39	8	13	28	2	28	25	15
20	45	43	9	5	19	3	36	1	20	22	42	24	9	14	29	3	19	26	16
20	49	48	10	7	20	4	48	2	21	22	46	8	10	16	30	4	9	27	16
20	53	50	11	8	22	6	0	3	22	22	49	52	11	17	31	5	58	28	17
20	57	52	12	9	23	7	9	4	23	22	53	36	12	18	3	5	48	28	18
21	1	53	13	10	25	8	17	5	24	22	57	20	13	19	4	6	37	29	19
21	5	53	14	12	27	9	24	6	25	23	1	3	14	20	5	7	25	30	20
21	9	52	15	13	28	10	30	7	25	23	4	46	15	22	6	8	14	1	21
21	13	51	16	14	30	11	35	8	26	23	8	28	16	23	7	9	2	1	21
21	17	49	17	16	1	12	39	8	27	23	12	10	17	24	8	9	49	2	22
21	21	47	18	17	3	13	43	9	28	23	15	52	18	25	9	10	35	3	23
21	25	44	19	18	4	14	46	10	29	23	19	34	19	26	10	11	23	4	24
21	29	40	20	20	5	15	48	11	30	23	23	15	20	28	11	12	9	4	25
21	33	35	21	21	7	16	49	12	1	23	26	56	21	29	12	12	55	5	25
21	37	29	22	22	8	17	49	13	1	23	30	37	22	30	13	13	41	6	26
21	41	23	23	24	10	18	50	13	2	23	34	18	23	1	14	14	28	6	27
21	45	16	24	25	11	19	50	14	3	23	37	58	24	2	15	15	14	7	28
21	49	9	25	26	12	20	48	15	4	23	41	39	25	3	16	15	59	8	29
21	53	1	26	28	14	21	45	16	5	23	45	19	26	5	17	16	44	9	30
21	56	52	27	29	15	22	41	17	6	23	48	59	27	6	18	17	29	9	0
22	0	42	28	30	16	23	38	17	7	23	52	40	28	7	19	18	15	10	1
22	4	33	29	2	17	24	33	18	7	23	56	20	29	8	19	19	0	11	2
22	8	23	30	3	19	25	27	19	8	24	0	0	30	9	20	19	44	12	3

Tabu-

PARS SECVNDA.
Tabula Domorum ad latitudinem Grad.43.

100

☼ in ♋										☼ in ♊									
Tempus à meridie.		10	11	12	Ascend.	2	3	Tempus à meridie.		10	11	12	Ascend.	2	3				
H	°	°	°	°	°	°	°	H	°	°	°	°	°	°	°				
0	0	0	0	0	0	0	0	1	51	37	0	10	16	12	11	4	28		
0	3	40	1	11	22	21	7	13	4	1	55	27	1	11	17	12	55	5	29
0	7	20	2	12	23	21	5	13	5	1	59	17	2	12	18	13	39	6	2
0	11	1	3	13	24	22	35	14	5	2	3	8	3	15	18	14	23	0	1
0	14	41	4	14	25	23	19	15	6	2	6	59	4	14	19	15	7	7	2
0	18	21	5	15	25	24	3	16	7	2	10	51	5	15	20	15	51	8	2
0	22	2	6	16	26	24	47	16	8	2	14	44	6	16	21	16	36	9	3
0	25	42	7	17	27	25	30	17	9	2	18	37	7	17	22	17	21	10	4
0	29	23	8	18	28	26	14	18	10	2	22	31	8	18	23	18	7	10	5
0	33	4	9	19	29	26	58	19	10	2	26	25	9	19	23	18	51	11	6
0	36	45	10	20	29	27	41	19	11	2	30	20	10	20	24	19	36	12	7
0	40	26	11	21	1	28	24	20	12	2	34	16	11	21	25	20	21	13	8
0	44	8	12	22	2	29	18	21	13	2	38	13	12	22	26	21	6	13	9
0	47	50	13	23	2	29	51	21	14	2	42	11	13	23	26	21	51	14	10
0	51	32	14	24	3	0	34	22	14	2	46	9	14	24	27	22	37	15	10
0	55	14	15	25	4	1	18	23	15	2	50	8	15	25	28	23	22	16	11
0	58	57	16	27	5	2	1	24	16	2	54	7	16	26	29	24	8	17	12
1	2	40	17	28	6	2	44	24	17	2	58	7	17	27	30	24	54	18	13
1	6	24	18	29	6	3	28	25	18	3	2	8	18	27	31	25	40	18	14
1	10	8	19	30	7	4	11	26	19	3	6	10	19	28	1	26	26	19	15
1	13	52	20	1	8	4	54	27	20	3	10	12	20	29	2	27	13	20	16
1	17	36	21	2	9	5	38	27	20	3	14	15	21	30	3	28	0	21	17
1	21	21	22	3	10	6	22	28	21	3	18	19	22	1	4	28	47	22	18
1	25	6	23	4	10	7	5	29	22	3	22	24	23	2	5	29	34	23	19
1	28	52	24	5	11	7	48	29	23	3	26	29	24	3	5	0	20	23	20
1	32	38	25	6	12	8	32	30	24	3	30	35	25	4	6	1	7	24	20
1	36	25	26	7	13	9	16	1	25	3	34	42	26	5	7	1	54	21	21
1	40	12	27	7	14	10	0	2	25	3	38	49	27	6	8	2	42	26	22
1	44	0	28	8	14	10	44	3	26	3	42	57	28	7	9	3	30	27	23
1	47	48	29	9	15	11	27	3	27	3	47	6	29	8	9	4	18	27	24
1	51	37	30	10	16	12	11	4	28	3	51	15	30	9	10	5	28	25	25

Tabu

N 4 labu

N 4 labu-

ISAGOGICARVM
Tabula Domorum ad latitudinem Grad.43.

☉ in ♀										☉ in ☊									
Tempus a meridie.		10	11	12	Ascend.		2	3		Tempus a meridie.		10	11	12	Ascend.		2	3	
H	M	P	P	P	P	P	P	P	P	H	M	P	P	P	P	P	P	P	P
3	51	15	0	9	10	5	5	28	25	6	0	0	0	7	6	0	0	24	23
3	55	25	1	10	11	5	54	29	26	6	4	22	1	8	7	0	51	25	24
3	59	36	2	10	12	6	42	27		6	8	43	2	9	8	1	41	26	25
4	3	48	3	11	13	7	31	1	28	6	13	5	3	9	8	2	32	27	26
4	8	0	4	12	14	8	19	2	29	6	17	27	4	10	9	3	23	28	27
4	12	13	5	13	14	9	8	2		6	21	48	5	11	10	4	12	28	28
4	16	26	6	14	15	9	57	3	1	6	26	9	6	12	11	5	4	29	29
4	20	40	7	15	16	10	46	4	2	6	30	29	7	13	12	5	55		
4	24	55	8	16	17	11	35	5	3	6	34	50	8	14	13	6	45	1	1
4	29	10	9	17	18	12	24	6	3	6	39	11	9	15	14	7	36	2	2
4	33	26	10	18	19	13	13	7	4	6	43	31	10	16	15	8	26	3	3
4	37	42	11	19	19	14	2	8	5	6	47	51	11	17	15	9	16	4	4
4	41	59	12	20	20	14	53	8	6	6	52	11	12	18	16	10	7	5	5
4	46	16	13	21	21	15	43	9	7	6	56	30	13	19	17	10	57	5	6
4	50	34	14	22	22	16	33	10	8	7	0	49	14	20	18	11	47	6	6
4	54	52	15	23	23	17	23	11	9	7	5	8	15	21	19	12	37	7	7
4	59	11	16	24	24	18	13	12	10	7	9	26	16	22	20	13	27	8	8
5	3	30	17	24	25	19	3	13	11	7	13	44	17	23	21	14	17	9	9
5	7	49	18	25	25	19	53	14	12	7	18	1	18	24	22	15	7	10	10
5	12	9	19	26	26	20	44	15	13	7	22	18	19	25	22	15	57	10	11
5	16	29	20	27	27	21	34	15	14	7	26	34	20	26	23	16	47	11	12
5	20	49	21	28	28	22	24	16	15	7	30	50	21	27	24	17	36	12	13
5	25	10	22	29	29	23	14	17	16	7	35	5	22	27	25	18	24	13	14
5	29	31	23	30	30	24	4	18	17	7	39	20	23	28	26	19	14	14	15
5	33	51	24	1	1	24	55	19	18	7	43	34	24	29	27	20	3	15	16
5	38	12	25	2	2	25	46	20	19	7	47	47	25	30	28	20	52	16	17
5	42	33	26	3	3	26	37	21	20	7	52	0	26	1	28	21	41	10	18
5	46	55	27	4	4	27	28	21	21	7	56	12	27	2	29	22	29	17	19
5	51	17	28	5	5	28	19	22	21	8	0	24	28	3	30	23	18	18	20
5	55	38	29	6	6	29	9	23	22	8	4	35	29	4	1	24	6	19	20
6	0	0	30	7	7	0	0	24	23	8	8	45	30	5	2	24	54	20	21

Tabu-

PARS SECVNDA.
Tabula Domorum ad latitudinem Grad. 43.

101

1.	2	3
0	24	23
1	25	24
2	26	25
3	27	26
4	28	27
5	29	28
6	30	29
7	31	30
8	32	31
9	33	32
10	34	33
11	35	34
12	36	35
13	37	36
14	38	37
15	39	38
16	40	39
17	41	40
18	42	41
19	43	42
20	44	43
21	45	44
22	46	45
23	47	46
24	48	47
25	49	48
26	50	49
27	51	50
28	52	51
29	53	52
30	54	53

in Ω										in ♍									
Tempus à meridie.		10	11	12	Ascend.		2	3		Tempus à meridie.		10	11	12	Ascend.		2	3	
H	°	Ω	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓	H	°	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓	♈
8	8	45	0	5	2	24	54	20	21	10	8	23	0	2	26	17	48	14	20
8	12	54	1	6	3	25	42	21	22	10	12	12	1	3	27	18	32	15	21
8	17	3	2	7	3	26	30	21	23	10	16	0	2	4	27	19	16	15	22
8	21	11	3	8	4	27	18	22	24	10	19	48	3	4	28	10	0	16	22
8	25	18	4	9	5	28	5	23	25	10	23	35	4	5	29	20	44	17	23
8	29	25	5	10	6	28	53	14	26	10	27	22	5	6	30	21	27	18	24
8	33	31	6	10	7	29	39	25	27	10	31	8	6	7	0	22	11	19	25
8	37	36	7	11	8	0	26	25	28	10	34	54	7	8	1	22	54	20	26
8	41	41	8	12	8	1	13	26	29	10	38	39	8	9	2	23	18	20	27
8	45	45	9	13	9	2	0	27	30	10	42	24	9	10	3	24	22	21	28
8	49	48	10	14	10	2	47	28	1	10	46	8	10	10	3	25	5	22	29
8	53	50	11	15	11	3	34	29	2	10	49	52	11	11	4	25	48	23	30
8	57	52	12	16	12	4	20	30	3	10	53	36	12	12	5	26	32	24	1
9	1	53	13	17	12	5	5	0	3	10	57	20	13	13	6	27	15	24	2
9	5	53	14	18	13	5	52	1	4	11	1	3	14	14	6	27	58	25	3
9	9	52	15	19	14	6	38	2	5	11	4	46	15	15	7	28	42	26	4
9	13	51	16	20	15	7	23	3	6	11	8	28	16	16	8	29	25	27	6
9	17	49	17	20	16	8	8	4	7	11	12	10	17	16	9	0	4	8	7
9	21	47	18	21	16	8	54	4	8	11	15	52	18	17	9	0	51	29	8
9	25	44	19	22	17	9	39	5	9	11	19	34	19	18	10	1	35	29	9
9	29	40	20	23	18	10	23	6	10	11	23	15	20	19	11	2	18	30	10
9	33	35	21	24	19	11	8	7	11	11	26	56	21	20	11	3	1	1	11
9	37	29	22	25	20	11	53	7	12	11	30	37	22	20	12	3	45	2	12
9	41	23	23	26	20	12	38	8	13	11	34	18	23	21	13	4	29	3	13
9	45	16	24	27	21	13	24	9	14	11	37	58	24	22	14	5	13	4	14
9	49	9	25	28	22	14	8	10	15	11	41	39	25	23	14	5	57	5	15
9	53	1	26	28	23	14	53	11	16	11	45	19	26	24	15	6	41	5	16
9	56	52	27	29	23	15	36	12	17	11	48	59	27	25	16	7	25	6	17
10	0	42	28	30	24	16	21	12	18	11	52	40	28	25	17	8	9	7	18
10	4	33	29	1	25	17	5	13	19	11	56	20	29	26	17	8	53	8	19
10	8	23	30	2	26	17	48	14	20	12	0	130	27	18	9	37	9	20	

Tabu-

☉ in ♈										☉ in ♉									
Tempus a meridie.		10	11	12	Ascend.		2	3		Tempus a meridie.		10	11	12	Ascend.		2	3	
H	M	P	P	P	P	P	P	P		H	M	P	P	P	P	P	P	P	
12	0	0	0	27	18	9	37	9	31	13	51	37	0	22	10	3	43	11	27
12	3	40	1	28	19	10	21	10	22	13	55	27	1	22	11	4	37	12	28
12	7	20	2	29	19	11	6	11	23	13	59	18	2	23	12	5	33	13	Y
12	11	1	3	29	20	11	51	12	24	14	3	8	3	24	13	6	29	14	1
12	14	41	4	30	21	12	35	13	25	14	6	59	4	25	14	7	24	16	2
12	18	22	5	1	22	13	20	14	26	14	10	51	5	26	14	8	21	17	4
12	22	2	6	2	22	14	5	15	27	14	14	44	6	27	15	9	19	18	5
12	25	42	7	3	23	14	50	16	29	14	18	37	7	27	16	10	18	20	6
12	29	23	8	4	24	15	36	17	X	14	22	31	8	28	17	11	18	21	8
12	33	4	9	4	25	16	22	18	1	14	26	25	9	29	18	12	18	23	9
12	36	45	10	5	25	17	8	19	2	14	30	20	10	30	19	13	19	24	10
12	40	26	11	6	26	17	55	20	3	14	34	16	11	1	19	14	21	26	12
12	44	8	12	7	27	18	42	21	4	14	38	13	12	2	20	15	24	27	13
12	47	50	13	8	27	19	28	22	6	14	42	11	13	2	21	16	27	28	14
12	51	32	14	8	28	20	14	23	7	14	46	9	14	3	22	17	31	X	16
12	55	14	15	9	29	21	2	24	8	14	50	8	15	4	23	18	36	1	17
12	58	57	16	10	30	21	50	25	9	14	54	7	16	5	24	19	42	3	18
13	2	40	17	11	0	22	37	26	11	14	58	7	17	6	25	20	50	5	20
13	6	24	18	12	1	23	26	27	12	15	2	8	18	7	25	22	59	6	21
13	10	8	19	12	2	24	16	28	13	15	6	10	19	8	26	23	8	8	22
13	13	52	20	13	3	25	5	29	14	15	10	12	20	9	27	24	19	9	24
13	17	36	21	14	3	25	55	30	16	15	14	15	21	9	27	25	31	11	25
13	21	21	22	15	4	26	45	1	17	15	18	19	22	10	29	26	44	13	26
13	25	6	23	16	5	27	36	2	18	15	22	24	23	11	30	27	57	14	28
13	28	52	24	17	6	28	26	3	19	15	26	29	24	12	1	29	12	16	29
13	32	38	25	17	7	29	18	4	21	15	30	35	25	13	2	0	27	18	X
13	36	25	26	18	7	0	10	6	22	15	34	42	26	14	3	1	45	19	2
13	40	12	27	19	8	1	3	7	23	15	38	49	27	15	4	3	4	21	3
13	44	0	28	20	9	1	55	8	25	15	42	57	28	16	5	4	25	23	4
13	47	48	29	21	10	2	49	9	26	15	47	6	29	17	6	5	48	25	5
13	51	37	30	22	10	3	43	11	27	15	51	15	30	18	7	7	12	26	7

Tabu-

Tempus a meridie.		H	M
15	51	15	
15	55	25	
15	59	36	
16	3	48	
16	8	0	
16	12	13	
16	16	26	
16	20	40	
16	24	55	
16	29	10	
16	33	26	
16	37	42	
16	41	59	
16	46	16	
16	50	34	
16	54	52	
16	59	11	
17	3	30	
17	7	49	
17	12	9	
17	16	29	
17	20	45	
17	25	10	
17	29	31	
17	33	51	
17	38	12	
17	42	33	
17	46	55	
17	51	15	
17	55	38	
18	0	0	

Tabula Dñorum ad latitudinem Grad. 43.

☉ in ♈												☉ in ♉											
Tempus à meridie.						Ascend.						Tempus à meridie.						Ascend.					
10	11	12	1	2	3	10	11	12	1	2	3	10	11	12	1	2	3	10	11	12	1	2	3
☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉
H	/	''	P	P	P	/	P	P	P	/	P	H	/	''	P	P	P	/	P	P	P	/	P
15	51	15	0	18	7	7	12	26	7	18	0	0	0	17	13	0	0	17	13	0	0	17	13
15	55	25	1	19	8	8	38	23	8	18	4	22	1	19	15	2	3	18	14	2	3	18	14
15	59	36	2	19	9	10	4	Y	9	18	8	43	2	20	16	4	1	20	15	4	1	20	15
16	3	48	3	20	10	11	38	2	11	18	13	5	3	21	18	6	1	21	16	6	1	21	16
16	8	0	4	21	11	13	1	3	12	18	17	27	4	22	19	8	0	22	17	8	0	22	17
16	12	13	5	22	12	14	31	5	13	18	21	48	5	23	21	9	58	24	18	9	58	24	18
16	16	26	6	23	13	16	3	7	14	18	26	9	6	24	23	11	56	25	19	11	56	25	19
16	20	40	7	24	14	17	39	9	16	18	30	29	7	25	24	13	54	26	20	13	54	26	20
16	24	55	8	25	15	19	15	10	17	18	34	50	8	26	26	15	51	28	21	15	51	28	21
16	29	10	9	26	16	20	51	12	18	18	39	11	9	28	27	17	45	29	22	17	45	29	22
16	33	26	10	27	17	22	30	14	19	18	43	31	10	29	29	19	40	30	23	19	40	30	23
16	37	42	11	28	19	24	9	16	21	18	47	51	11	30	31	21	32	31	24	21	32	31	24
16	41	59	12	29	20	25	53	17	22	18	52	11	12	1	2	23	24	3	25	1	2	23	24
16	46	16	13	30	21	27	37	19	23	18	56	30	13	2	4	25	35	4	26	2	4	25	35
16	50	34	14	1	22	29	21	21	24	19	0	49	14	3	6	27	3	5	27	3	6	27	3
16	54	52	15	2	23	1	X	8	23	19	5	8	15	5	7	28	52	7	28	5	7	28	52
16	59	11	16	3	24	2	57	24	27	19	9	26	16	6	9	0	59	8	29	6	9	0	59
17	3	30	17	4	25	4	44	26	28	19	13	44	17	7	11	2	23	9	30	7	11	2	23
17	7	49	18	5	27	6	36	28	29	19	18	1	18	8	13	4	6	10	1	8	13	4	6
17	12	9	19	6	28	8	27	29	30	19	22	18	19	9	14	5	50	11	2	9	14	5	50
17	16	29	20	7	29	10	19	30	31	19	26	34	20	11	16	7	30	13	3	11	16	7	30
17	20	49	21	8	1	12	14	3	2	19	30	50	21	12	18	9	9	14	4	12	18	9	9
17	25	10	22	9	2	14	9	4	4	19	35	5	22	13	20	10	45	15	5	13	20	10	45
17	29	31	23	10	4	16	5	6	5	19	39	20	23	14	21	12	21	16	6	14	21	12	21
17	33	51	24	11	5	18	3	7	6	19	43	34	24	16	23	13	57	17	7	16	23	13	57
17	38	12	25	12	6	20	2	9	7	19	47	47	25	17	25	15	28	18	8	17	25	15	28
17	42	33	26	13	8	22	2	11	8	19	52	0	26	18	27	16	58	19	9	18	27	16	58
17	46	55	27	14	9	24	1	12	9	19	56	12	27	19	28	18	27	20	10	19	28	18	27
17	51	17	28	15	10	26	1	14	10	20	0	24	28	21	Y	19	56	21	11	21	Y	19	56
17	55	38	29	16	12	28	0	15	11	20	4	35	29	22	2	21	22	22	12	22	2	21	22
18	0	0	30	17	13	0	0	17	13	20	8	45	30	23	4	22	48	23	12	23	4	22	48

Tabu-

ISAGOGICARVM
Tabula Domorum ad latitudinem Grad.43.

☉ in ♈										☉ in ♉									
Tempus a meridie.		10	11	12	Ascend.		2	3		Tempus a meridie.		10	11	12	Ascend.		2	3	
H	M	P	P	P	P	P	P	P	P	H	M	P	P	P	P	P	P	P	P
20	8	45	0	23	4	22	48	23	12	22	8	23	0	3	19	26	17	10	8
20	12	54	1	25	5	24	12	24	13	22	12	12	1	4	21	27	11	20	9
20	17	3	2	26	7	25	35	25	14	22	16	0	2	5	22	28	4	21	10
20	21	11	3	27	9	26	56	26	15	22	19	48	3	7	23	28	57	22	11
20	25	18	4	28	11	28	15	27	16	22	23	35	4	8	24	29	50	23	12
20	29	25	5	X	12	29	32	28	17	22	27	22	5	9	26	0	42	24	13
20	33	31	6	1	14	0	48	29	18	22	31	8	6	11	27	1	33	24	13
20	37	36	7	2	16	2	2	30	19	22	34	54	7	12	28	3	24	25	14
20	41	41	8	4	17	3	15	1	20	22	38	39	8	13	29	3	14	26	15
20	45	45	9	5	19	4	29	2	21	22	42	24	9	14	II	4	5	27	16
20	49	48	10	6	21	5	41	3	21	22	46	8	10	16	1	4	55	27	17
20	53	50	11	8	22	6	52	4	22	22	49	52	11	17	2	5	44	28	18
20	57	52	12	9	24	8	1	5	23	22	53	36	12	18	3	6	34	29	18
21	1	53	13	10	25	9	9	5	24	22	57	20	13	19	4	7	22	30	19
21	5	53	14	12	27	10	18	6	25	23	1	3	14	21	6	8	10	0	20
21	9	52	15	13	29	11	24	7	26	23	4	46	15	22	7	8	58	1	21
21	13	51	16	14	30	12	28	8	27	23	8	28	16	23	8	9	46	2	22
21	17	49	17	16	2	13	33	8	28	23	12	10	17	24	9	10	32	3	22
21	21	47	18	17	3	14	36	10	28	23	15	52	18	26	10	11	18	3	23
21	25	44	19	18	5	15	39	11	29	23	19	34	19	27	11	12	5	4	24
21	29	40	20	20	6	16	40	11	30	23	23	15	20	28	12	12	51	5	25
21	33	35	21	21	7	17	41	12	1	23	26	56	21	29	13	13	37	5	26
21	37	29	22	22	9	18	41	13	2	23	30	37	22	30	14	14	24	6	26
21	41	23	23	24	10	19	42	14	3	23	34	18	23	1	15	15	10	7	27
21	45	16	24	25	12	20	41	15	3	23	37	58	24	3	16	15	55	8	28
21	49	9	25	26	13	21	38	16	4	23	41	39	25	4	16	16	40	8	29
21	53	1	26	28	14	22	35	16	5	23	45	19	26	5	17	17	24	9	30
21	56	52	27	29	16	23	31	17	6	23	48	59	27	6	18	18	9	10	1
22	0	42	28	30	17	24	27	18	7	23	52	40	28	7	19	18	54	11	1
22	4	33	29	2	18	25	23	19	8	23	56	20	29	8	20	19	39	11	2
22	8	23	30	3	19	26	17	20	8	24	0	0	30	9	21	20	23	12	3

Tabu-

Tempus a meridie.		H	M
0	0	0	0
0	3	40	
0	7	20	
0	11	1	
0	14	41	
0	18	22	
0	22	2	
0	25	42	
0	29	23	
0	33	4	
0	36	45	
0	40	26	
0	44	8	
0	47	50	
0	51	32	
0	55	14	
0	58	57	
1	2	40	
1	6	24	
1	10	8	
1	13	52	
1	17	36	
1	21	21	
1	25	6	
1	28	52	
1	32	38	
1	36	25	
1	40	12	
1	44	0	
1	47	48	
1	51	37	

Tabula Domorum ad latitudinem Grad.44.

☉ in ♋										☉ in ♊									
Tempus à meridie.		10	11	12	Ascend.		2	3		Tempus à meridie.		10	11	12	Ascend.		2	3	
H / "		♋	♌	♍	♎		♏	♐		H / "		♊	♋	♌	♍		♎	♏	
0 0 0	0	10	22	21	3	12	3			1 51 37	0	11	17	12	39	4	28		
0 3 40	1	11	23	21	47	13	4			1 55 27	1	12	17	13	22	5	29		
0 7 20	2	12	24	22	30	14	5			1 59 18	2	13	18	14	6	6	30		
0 11 1	3	13	24	23	14	15	6			2 3 8	3	14	19	14	50	7	1		
0 14 41	4	14	25	23	58	15	6			2 6 59	4	15	20	15	33	7	2		
0 18 22	5	15	26	24	41	16	7			2 10 51	5	16	21	16	17	8	2		
0 22 2	6	16	27	25	25	17	8			2 14 44	6	17	21	17	1	9	3		
0 25 42	7	17	28	26	8	18	9			2 18 37	7	18	22	17	46	10	4		
0 29 23	8	18	29	26	50	18	10			2 22 31	8	18	23	18	31	11	5		
0 33 4	9	20	30	27	34	19	10			2 26 25	9	19	24	19	15	11	6		
0 36 45	10	21	31	28	17	20	11			2 30 20	10	20	25	20	0	12	7		
0 40 26	11	22	32	29	0	20	12			2 34 16	11	21	25	20	45	13	8		
0 44 8	12	23	33	30	44	21	13			2 38 13	12	22	26	21	29	14	9		
0 47 50	13	24	34	31	26	22	14			2 42 11	13	23	27	22	14	14	9		
0 51 32	14	25	35	32	9	23	15			2 46 9	14	24	28	22	59	15	10		
0 55 14	15	26	36	33	52	23	15			2 50 8	15	25	29	23	44	16	11		
0 58 57	16	27	37	34	35	24	16			2 54 7	16	26	29	24	30	17	12		
1 2 40	17	28	38	35	18	25	17			2 58 7	17	27	30	25	16	18	13		
1 6 24	18	29	39	36	4	25	18			3 2 8	18	28	31	26	1	18	14		
1 10 8	19	30	40	37	44	26	19			3 6 10	19	29	32	26	47	19	15		
1 13 52	20	31	41	38	27	27	20			3 10 12	20	30	33	27	33	20	16		
1 17 36	21	32	42	39	6	28	20			3 14 15	21	31	34	28	20	21	17		
1 21 21	22	33	43	40	54	28	21			3 18 19	22	32	35	29	6	22	18		
1 25 6	23	34	44	41	7	29	22			3 22 24	23	33	36	30	52	22	19		
1 28 52	24	35	45	42	8	29	23			3 26 29	24	34	37	31	0	23	19		
1 32 38	25	36	46	43	9	30	24			3 30 35	25	35	38	32	1	24	20		
1 36 25	26	37	47	44	9	30	25			3 34 42	26	36	39	33	2	25	21		
1 40 12	27	38	48	45	10	29	26			3 38 49	27	37	40	34	3	26	22		
1 44 0	28	39	49	46	11	13	26			3 42 57	28	38	41	35	4	27	23		
1 47 48	29	40	50	47	11	56	27			3 47 6	29	39	42	36	5	28	24		
1 51 37	30	41	51	48	12	39	28			3 51 15	30	40	43	37	6	29	25		

Tabu-

ISAGOGICARVM
Tabula Domorum ad latitudinem Grad.4 4.

in II							in ☿						
Tempus à meridie.	10	11	12	Ascend.	2	3	Tempus à meridie.	10	11	12	Ascend.	2	3
H / "	P	P	P	P	P	P	H / "	P	P	P	P	P	P
3 51 15	0	9	11	5	20	25	6 0 0	0	7	0	0	24	21
3 55 25	1	10	12	6	8	29	6 4 22	1	8	7	0	51	24
3 59 36	2	11	12	6	56	27	6 8 43	2	9	8	1	41	25
4 3 48	3	12	13	7	44	1	6 13 5	3	10	9	2	31	26
4 8 0	4	13	14	8	32	2	6 17 27	4	11	10	3	21	27
4 12 13	5	14	15	9	20	2	6 21 48	5	12	10	4	11	28
4 16 26	6	15	16	10	8	3	6 26 9	6	13	11	5	1	29
4 20 40	7	15	17	10	57	4	6 30 29	7	13	12	5	52	30
4 24 55	8	16	17	11	46	5	6 34 50	8	14	13	6	42	1
4 29 10	9	17	18	12	34	6	6 39 11	9	15	14	7	33	2
4 33 26	10	18	19	13	23	7	6 43 31	10	16	15	8	21	3
4 37 42	11	19	20	14	12	8	6 47 51	11	17	16	9	11	3
4 41 59	12	20	21	15	2	8	6 52 11	12	18	16	10	1	4
4 46 16	13	21	22	15	51	9	6 56 30	13	19	17	10	51	5
4 50 34	14	22	22	16	40	10	7 0 49	14	20	18	11	40	6
4 54 52	15	23	23	17	30	11	7 5 8	15	21	19	12	30	7
4 59 11	16	24	24	18	20	12	7 9 26	16	22	20	13	20	8
5 3 30	17	25	25	19	9	13	7 13 44	17	23	21	14	9	8
5 7 49	18	26	26	19	59	14	7 18 1	18	24	22	14	58	9
5 12 9	19	27	27	20	48	15	7 22 18	19	25	22	15	48	10
5 16 29	20	27	27	21	38	16	7 26 34	20	26	23	16	37	11
5 20 49	21	28	28	22	28	17	7 30 50	21	27	24	17	26	12
5 25 10	22	29	29	23	18	18	7 35 5	22	28	25	18	14	13
5 29 31	23	30	30	24	8	19	7 39 20	23	29	26	19	3	14
5 33 51	24	1	1	24	58	20	7 43 34	24	30	27	19	51	15
5 38 12	25	2	2	25	48	21	7 47 47	25	0	28	20	40	16
5 42 33	26	3	3	26	38	22	7 52 0	26	1	28	21	28	17
5 46 55	27	4	4	27	29	23	7 56 12	27	2	29	22	16	18
5 52 17	28	5	5	28	19	24	8 0 24	28	3	30	23	4	19
5 55 38	29	6	6	29	9	25	8 4 35	29	4	1	23	51	20
6 0 0	30	7	7	0	0	26	8 8 45	30	5	2	24	39	21

Tabu-

Tempus à meridie.	10	11	12	Ascend.	2	3
H / "	P	P	P	P	P	P
8 8 45	0	9	11	5	20	25
8 12 54	1	10	12	6	8	29
8 17 3	2	11	12	6	56	27
8 21 11	3	12	13	7	44	1
8 25 18	4	13	14	8	32	2
8 29 25	5	14	15	9	20	2
8 33 31	6	15	16	10	8	3
8 37 36	7	15	17	10	57	4
8 41 41	8	16	17	11	46	5
8 45 45	9	17	18	12	34	6
8 49 48	10	18	19	13	23	7
8 53 50	11	19	20	14	12	8
8 57 52	12	20	21	15	2	8
9 1 53	13	21	22	15	51	9
9 5 53	14	22	22	16	40	10
9 9 52	15	23	23	17	30	11
9 13 51	16	24	24	18	20	12
9 17 49	17	25	25	19	9	13
9 21 47	18	26	26	19	59	14
9 25 44	19	27	27	20	48	15
9 29 40	20	27	27	21	38	16
9 33 35	21	28	28	22	28	17
9 37 29	22	29	29	23	18	18
9 41 23	23	30	30	24	8	19
9 45 16	24	1	1	24	58	20
9 49 9	25	2	2	25	48	21
9 53 1	26	3	3	26	38	22
9 56 52	27	4	4	27	29	23
10 0 42	28	5	5	28	19	24
10 4 33	29	6	6	29	9	25
10 8 23	30	7	7	0	0	26

PARS SECVNDA.

104

Tabula Domorum ad latitudinem Grad. 44.

☉ in ♈										☉ in ♏									
Tempus a meridie.		10	11	12	Ascend.		2	3		Tempus a meridie.		10	11	12	Ascend.		2	3	
		♈	♏	♏	♏		♏	♏				♏	♏	♏	♏		♏	♏	
H / "		P	P	P	P		P	P		H / "		P	P	P	P		P	P	
8 8 45	0	5	2	24	36	19	21			10 8 23	0	2	26	17	20	13	19		
8 12 54	1	6	3	25	25	20	22			10 12 12	1	3	26	18	4	14	20		
8 17 3	2	7	3	26	14	21	23			10 16 0	2	4	27	18	47	15	21		
8 21 11	3	8	4	27	1	22	24			10 19 48	3	4	28	19	30	16	22		
8 25 18	4	9	5	27	48	23	25			10 23 35	4	5	29	20	14	16	23		
8 29 25	5	10	6	28	35	23	26			10 27 22	5	6	29	21	57	17	24		
8 33 31	6	11	7	29	♏	21	24	27		10 31 8	6	7	♏	21	41	18	25		
8 37 36	7	11	8	0	7	25	28			10 34 54	7	8	1	22	23	19	26		
8 41 41	8	12	8	0	54	26	28			10 38 39	8	9	2	23	6	20	27		
8 45 45	9	13	9	1	40	27	29			10 42 24	9	10	2	23	49	20	28		
8 49 48	10	14	10	2	26	27	30			10 46 8	10	10	3	24	33	21	29		
8 53 50	11	15	11	3	13	28	1			10 49 52	11	11	4	25	16	12	30		
8 57 52	12	16	12	3	58	29	2			10 53 36	12	12	5	25	59	23	1		
9 1 53	13	17	12	4	44	30	3			10 57 20	13	13	5	26	41	24	2		
9 5 53	14	18	13	5	30	1	4			11 1 1	14	14	6	27	24	25	3		
9 9 52	15	19	14	6	16	1	5			11 4 46	15	15	7	28	8	25	4		
9 13 51	16	20	15	7	1	2	6			11 8 28	16	16	7	28	51	26	5		
9 17 49	17	21	16	7	45	3	7			11 12 10	17	17	8	29	33	27	6		
9 21 47	18	21	16	8	30	4	8			11 15 52	18	18	9	0	16	28	7		
9 25 44	19	22	17	9	15	5	9			11 19 34	19	19	10	1	0	29	8		
9 29 40	20	23	18	10	0	5	10			11 23 15	20	20	10	1	43	30	9		
9 33 35	21	24	19	10	45	6	11			11 26 56	21	21	11	2	26	0	10		
9 37 29	22	25	19	11	29	7	12			11 30 37	22	22	12	3	9	1	11		
9 41 23	23	26	20	12	14	8	12			11 34 18	23	23	13	3	52	2	13		
9 45 16	24	27	22	12	58	9	13			11 37 58	24	24	13	4	35	3	14		
9 49 9	25	28	22	13	42	9	14			11 41 39	25	25	14	5	18	4	15		
9 53 1	26	28	23	14	26	10	15			11 45 19	26	26	15	6	1	5	16		
9 56 52	27	29	23	15	10	11	16			11 48 59	27	27	16	6	45	6	17		
10 0 42	28	29	24	15	54	12	17			11 52 40	28	28	17	7	39	7	18		
10 4 33	29	1	25	16	37	13	18			11 56 20	29	29	18	8	13	8	19		
10 8 23	30	2	26	17	20	13	19			12 0 0	30	30	19	8	57	9	20		

Tabu-

ISAGOGICARVM
Tabula Domorum ad latitudinem Grad.44.

☉ in ♌										☉ in ♍									
Tempus à meridie.		10	11	12	Ascend.	2	3	Tempus à meridie.		10	11	12	Ascend.	2	3				
H	m	p	p	p	p	p	p	H	m	p	p	p	p	p	p				
12	0	0	0	27	18	8	57	8	20	13	51	37	0	21	10				
12	3	40	1	28	18	9	41	9	21	13	55	27	1	22	11				
12	7	20	2	28	19	10	25	10	23	13	59	17	2	23	11				
12	11	1	3	29	20	11	9	11	24	14	3	8	3	24	12				
12	14	41	4	29	20	11	55	12	25	14	6	59	4	25	13				
12	18	21	5	1	21	12	38	13	26	14	10	51	5	25	14				
12	22	2	6	2	22	13	25	14	27	14	14	44	6	20	15				
12	25	42	7	3	23	14	7	15	28	14	18	37	7	27	15				
12	29	23	8	3	23	14	52	16	X	14	22	31	8	28	16				
12	33	4	9	4	24	15	38	17	1	14	26	25	9	29	17				
12	36	45	10	5	25	16	24	18	2	14	30	20	10	30	18				
12	40	26	11	6	26	17	10	19	3	14	34	16	11	0	19				
12	44	8	12	7	26	17	57	20	4	14	38	13	12	1	20				
12	47	50	13	7	27	18	43	21	5	14	42	11	13	2	20				
12	51	32	14	8	28	19	29	22	7	14	46	9	14	3	21				
12	55	14	15	9	28	20	17	23	8	14	50	8	15	4	22				
12	58	57	16	10	29	21	5	24	9	14	54	7	16	5	23				
13	2	40	17	11	29	21	52	25	10	14	58	7	17	6	24				
13	6	24	18	11	1	22	40	26	12	15	2	8	18	6	25				
13	10	8	19	12	2	23	29	27	13	15	6	10	19	7	26				
13	13	52	20	13	2	24	17	28	14	15	10	12	20	8	27				
13	17	36	21	14	3	25	6	29	15	15	14	15	21	9	27				
13	21	21	22	15	4	25	57	30	17	15	18	19	22	10	28				
13	25	6	23	16	4	26	46	1	18	15	22	24	23	11	29				
13	28	52	24	16	5	27	36	3	19	15	26	29	24	12	30				
13	32	38	25	17	6	28	27	4	21	15	30	35	25	13	1				
13	36	25	26	18	7	29	19	5	22	15	34	42	26	14	2				
13	40	12	27	19	7	0	12	6	23	15	38	49	27	14	3				
13	44	0	28	20	8	1	5	7	24	15	42	57	28	15	4				
13	47	48	29	20	9	1	58	9	26	15	47	6	29	16	5				
13	51	37	30	21	10	2	51	10	27	15	51	15	30	17	6				

Tabu-

Tempus à meridie.		H	m
15	51	15	
15	55	25	
15	59	36	
16	3	48	
16	8	0	
16	12	13	
16	16	26	
16	20	40	
16	24	55	
16	29	10	
16	33	26	
16	37	42	
16	41	59	
16	46	16	
16	50	34	
16	54	52	
16	59	11	
17	3	30	
17	7	49	
17	12	9	
17	16	29	
17	20	49	
17	25	10	
17	29	31	
17	33	51	
17	38	12	
17	42	33	
17	46	55	
17	51	17	
17	55	38	
18	0	0	

PARS SECUNDA.

105

Tabula Domorum ad latitudinem Grad.44.

☉ in ♈										☉ in ♉									
Tempus à meridie.					Ascend.					Tempus à meridie.					Ascend.				
H	M	S	P	P	P	P	P	P	P	H	M	S	P	P	P	P	P	P	P
15	51	15	0	17	6	6	16	26	7	18	0	0	0	17	13	0	0	17	13
15	55	25	1	18	7	7	43	28	8	18	4	22	1	18	14	2	4	19	14
15	59	36	2	19	8	9	10	Y	10	18	8	43	2	19	16	4	5	20	15
16	3	48	3	20	9	10	38	2	11	18	13	5	3	20	17	6	7	22	16
16	8	0	4	21	10	12	12	3	12	18	17	27	4	22	19	8	11	23	17
16	12	13	5	22	11	13	40	5	13	18	21	48	5	23	20	10	13	25	18
16	16	26	6	23	12	15	12	7	15	18	26	9	6	24	22	12	13	26	19
16	20	40	7	24	13	16	49	9	16	18	30	29	7	25	24	14	14	27	20
16	24	55	8	25	14	18	26	11	17	18	34	50	8	26	25	16	13	29	21
16	29	10	9	26	16	20	3	12	18	18	39	11	9	27	27	18	11	II	22
16	33	26	10	27	17	21	42	14	20	18	43	31	10	28	28	20	7	1	23
16	37	42	11	28	18	23	24	16	22	18	47	51	11	II	XX	22	2	2	25
16	41	59	12	29	19	25	8	18	22	18	52	11	12	1	2	23	56	4	26
16	46	16	13	30	20	26	53	20	23	18	56	30	13	2	4	25	50	5	27
16	50	34	14	1	21	28	40	21	25	19	0	49	14	3	5	27	39	6	28
16	54	52	15	2	23	0	29	23	26	19	5	8	15	4	7	29	31	7	29
16	59	11	16	3	24	2	20	25	27	19	9	26	16	5	9	1	20	9	30
17	3	30	17	4	25	4	10	26	28	19	13	44	17	7	10	3	7	10	1
17	7	49	18	5	26	6	3	28	29	19	18	1	18	8	12	4	52	11	2
17	12	9	19	6	28	7	58	8	II	19	22	18	19	9	14	6	36	12	2
17	16	29	20	7	29	9	52	2	2	19	26	34	20	10	16	8	17	13	3
17	20	49	21	8	II	11	49	3	3	19	30	50	21	12	18	9	57	14	4
17	25	10	22	9	1	13	47	5	4	19	35	5	22	13	19	11	34	15	5
17	29	31	23	10	3	15	46	6	5	19	39	20	23	14	21	13	11	17	6
17	33	51	24	11	4	17	47	8	6	19	43	34	24	15	23	14	48	18	7
17	38	12	25	12	5	19	48	10	7	19	47	47	25	17	25	16	20	19	8
17	42	33	26	13	7	21	50	11	9	19	52	0	26	18	27	17	51	20	9
17	46	55	27	14	8	23	52	13	10	19	56	12	27	19	28	19	21	21	10
17	51	17	28	15	10	25	54	14	11	20	0	24	28	20	Y	20	50	22	11
17	55	38	29	16	11	27	57	16	12	20	4	35	29	22	2	22	17	23	12
18	0	0	30	17	13	0	Y	17	13	20	8	45	30	23	4	23	43	24	13

Q labu

ISAGOGICARVM
Tabula Domorum ad latitudinem Grad.44.

☉ in ♍										☉ in ♎									
Tempus à meridie.		10	11	12	Ascend	2	3	Tempus à meridie.		10	11	12	Ascend.	2	3				
H	M	P	P	P	♈	♊	♋	H	M	P	P	P	♏	♍	♎				
20	8	45	0	23	4	23	43	24	13	22	8	23	0	3	20				
20	12	54	1	24	6	25	8	25	14	22	12	12	1	4	21				
20	17	3	2	26	7	26	30	26	15	22	16	0	2	6	23				
20	21	11	3	27	9	27	51	27	16	22	19	48	3	7	24				
20	25	18	4	28	11	29	10	28	16	22	23	35	4	8	25				
20	29	25	5	28	13	0	29	29	17	22	27	22	5	9	26				
20	33	31	6	1	14	1	44	0	18	22	31	8	6	11	27				
20	37	36	7	2	16	2	59	1	19	22	34	54	7	12	29				
20	41	41	8	3	18	3	13	2	20	22	38	39	8	13	30				
20	45	45	9	5	19	5	26	3	21	22	42	24	9	15	1				
20	49	48	10	6	21	6	37	3	22	22	46	8	10	16	2				
20	53	50	11	7	23	7	48	4	23	22	49	52	11	17	3				
20	57	52	12	9	24	8	58	5	24	22	53	36	12	18	4				
21	1	53	13	10	26	10	5	6	24	22	57	20	13	20	5				
21	5	53	14	11	27	11	13	7	25	23	1	3	14	21	6				
21	9	52	15	13	29	12	19	8	26	23	4	46	15	22	7				
21	13	51	16	14	30	13	24	9	27	23	8	28	16	23	8				
21	17	49	17	16	2	14	29	10	28	23	12	10	17	25	9				
21	21	47	18	17	4	15	32	10	29	23	15	52	18	26	10				
21	25	44	19	18	5	16	35	11	30	23	19	34	19	27	11				
21	29	40	20	20	7	17	36	12	0	23	23	15	20	28	12				
21	33	35	21	21	8	18	30	13	1	23	26	56	21	29	13				
21	37	29	22	22	9	19	31	14	2	23	30	37	22	30	14				
21	41	23	23	24	11	20	35	15	3	23	34	18	23	2	15				
21	45	16	24	25	12	21	34	15	4	23	37	58	24	3	16				
21	49	9	25	26	14	22	32	16	5	23	41	39	25	4	17				
21	53	1	26	28	15	23	29	17	5	23	45	19	26	5	18				
21	56	52	27	29	16	24	24	18	6	23	48	59	27	6	19				
22	0	43	28	30	18	25	20	19	7	23	52	40	28	7	20				
22	4	33	29	2	19	26	15	19	8	23	56	20	29	9	21				
22	8	23	30	3	20	27	8	20	9	24	0	0	30	10	22				

Tabu-

Tempus à meridie.	H	M	P
0	0	0	0
0	3	40	0
0	7	20	0
0	11	1	0
0	14	41	0
0	18	21	0
0	22	2	0
0	25	42	0
0	29	23	0
0	33	4	0
0	36	45	0
0	40	26	0
0	44	8	0
0	47	50	0
0	51	32	0
0	55	14	0
0	58	57	0
1	2	40	1
1	6	24	1
1	10	8	1
1	13	52	1
1	17	36	1
1	21	21	1
1	25	6	1
1	28	52	1
1	32	38	1
1	36	25	1
1	40	12	1
1	44	0	1
1	47	48	1
1	51	37	1

PARS SECVNDA.
Tabula Domorum ad latitudinem Grad. 45.

10

in ♋										in ♊									
Tempus a meridie.		10	11	12	Ascend.	2	3	Tempus a meridie.		10	11	12	Ascend.	2	3				
H	M	Y	♋	♌	♍	♎	♏	H	M	Y	♊	♋	♌	♍	♎				
0	0	0	0	10	23	21	44	13	3	1	51	37	0	11	17				
0	3	40	1	11	23	22	27	14	4	1	55	27	1	12	18				
0	7	20	2	12	24	23	11	14	5	1	59	17	2	13	19				
0	11	1	3	13	25	23	53	15	6	2	3	8	3	14	20				
0	14	41	4	15	26	24	37	16	7	2	6	59	4	15	20				
0	18	21	5	16	27	25	20	16	7	2	10	51	5	16	21				
0	22	2	6	17	28	26	3	17	8	2	14	44	6	17	22				
0	25	42	7	18	29	26	45	18	9	2	18	37	7	18	23				
0	29	23	8	19	30	27	28	19	10	2	22	31	8	19	24				
0	33	4	9	20	31	28	11	19	11	2	26	25	9	20	24				
0	36	45	10	21	32	28	54	20	12	2	30	20	10	21	25				
0	40	26	11	22	33	29	36	21	12	2	34	16	11	22	26				
0	44	8	12	23	34	30	19	21	13	2	38	13	12	23	27				
0	47	50	13	24	35	31	1	22	14	2	42	11	13	24	28				
0	51	32	14	25	36	32	44	23	15	2	46	9	14	25	28				
0	55	14	15	26	37	33	20	24	15	2	50	8	15	25	29				
0	58	57	16	27	38	34	9	24	16	2	54	7	16	26	30				
1	2	40	17	28	39	35	51	25	17	2	58	7	17	27	31				
1	6	24	18	29	40	36	34	26	18	3	2	8	18	28	32				
1	10	8	19	30	41	37	17	27	19	3	6	10	19	29	33				
1	13	52	20	31	42	38	59	27	20	3	10	12	20	30	34				
1	17	36	21	32	43	39	42	28	21	3	14	15	21	31	35				
1	21	21	22	33	44	40	25	29	22	3	18	19	22	32	36				
1	25	6	23	34	45	41	8	29	22	3	22	24	23	33	37				
1	28	52	24	35	46	42	50	mp	23	3	26	29	24	34	38				
1	32	38	25	36	47	43	33	1	24	3	30	35	25	35	39				
1	36	25	26	37	48	44	10	2	25	3	34	42	26	36	40				
1	40	12	27	38	49	45	11	3	26	3	38	49	27	37	41				
1	44	0	28	39	50	46	11	4	26	3	42	57	28	38	42				
1	47	48	29	40	51	47	12	4	27	3	47	6	29	39	43				
1	51	37	30	41	52	48	13	5	28	3	51	15	30	40	44				

O 2 Tabu-

O 2 Tabu-

ISAGOGICARVM
Tabula Domorum ad latitudinem Grad. 45.

☉ in ♀										☉ in ☊									
Tempus a meridie.		10	11	12	Ascend.		2	3		Tempus a meridie.		10	11	12	Ascend.		2	3	
H	M	II	III	IV	PP	PP	PP	PP		H	M	III	IV	V	PP	PP	PP	PP	
3	51	15	0	9	11	5	30	20	25	6	0	0	0	7	6	0	0	24	23
3	55	25	1	0	12	6	23	29	26	6	4	22	1	8	7	0	50	25	24
3	59	36	2	11	13	7	10	21	27	6	8	40	2	9	8	1	39	25	25
4	3	45	3	12	14	7	50	1	28	6	13	5	3	10	9	2	29	26	26
4	8	10	4	13	14	8	46	2	28	6	17	27	4	11	10	3	19	27	27
4	12	13	5	14	15	9	33	2	29	6	21	48	5	12	11	4	8	28	27
4	16	20	6	15	16	10	21	3	28	6	26	9	6	13	11	4	58	29	28
4	20	40	7	16	17	11	9	4	1	6	30	29	7	14	12	5	48	29	29
4	24	55	8	17	18	11	58	5	2	6	34	50	8	15	13	6	37	1	29
4	29	10	9	18	19	12	41	6	3	6	39	11	9	16	14	7	26	1	1
4	33	26	10	19	19	13	33	7	4	6	43	31	10	17	15	8	16	2	2
4	37	42	11	20	20	14	22	7	5	6	47	51	11	18	16	9	5	3	3
4	41	59	12	20	21	15	11	8	6	6	52	11	12	18	17	9	55	4	4
4	46	16	13	21	22	16	6	9	7	6	56	30	13	19	17	10	44	5	5
4	50	34	14	22	23	16	48	10	8	7	0	49	14	20	18	11	32	6	6
4	54	52	15	23	24	17	38	11	9	7	5	8	15	21	19	12	22	6	7
4	59	11	16	24	24	18	27	12	10	7	9	26	16	22	20	13	11	7	8
5	3	30	17	25	25	19	10	13	11	7	13	44	17	23	21	14	0	8	9
5	7	49	18	26	26	20	5	13	12	7	18	1	18	24	22	14	48	9	10
5	12	9	19	27	27	20	55	14	12	7	22	18	19	25	23	15	38	10	10
5	16	29	20	28	28	21	44	15	13	7	26	34	20	26	23	16	26	11	11
5	20	49	21	29	29	22	35	16	14	7	30	50	21	27	24	17	15	11	12
5	25	10	22	30	30	23	25	17	15	7	35	5	22	28	25	18	2	12	13
5	29	31	23	1	31	24	12	18	16	7	39	20	23	29	26	18	51	13	14
5	33	51	24	2	1	25	2	19	17	7	43	34	24	30	27	19	39	14	15
5	38	12	25	3	2	25	51	19	18	7	47	47	25	1	28	20	26	15	16
5	42	32	26	3	3	26	41	20	19	7	52	0	26	2	28	21	14	16	17
5	46	51	27	4	4	27	31	21	20	7	56	10	27	2	29	22	2	16	18
5	51	17	28	5	5	28	20	22	21	8	0	24	28	3	30	22	49	17	19
5	55	38	29	6	6	29	10	23	22	8	4	35	29	4	1	23	37	18	20
6	0	0	30	7	6	0	0	24	23	8	8	45	30	5	2	24	24	19	21

Tabu-

PARS SECVNDA.
Tabula Domorum ad latitudinem Grad. 45.

107

in Ω										in \cap									
Tempus à meridie.		10	11	12	Ascend.	2	3	Tempus à meridie.		10	11	12	Ascend.	2	3				
H	M	Ω	\cap	\cap	\cap	\cap	\cap	H	M	\cap	\cap	\cap	\cap	\cap	\cap				
8	8	45	0	5	2	24	24	10	8	23	0	2	25	16	51	13	19		
8	12	54	1	6	3	25	10	10	12	12	1	3	26	17	34	13	20		
8	17	3	2	7	3	25	58	10	16	0	2	4	27	18	17	14	21		
8	21	11	3	8	4	26	44	10	19	48	3	4	28	19	0	15	22		
8	25	18	4	9	5	27	31	10	23	35	4	5	28	19	43	16	23		
8	29	25	5	10	6	28	18	10	27	22	5	6	29	20	26	17	24		
8	33	31	6	11	7	29	4	10	31	8	6	7	30	21	10	17	25		
8	37	36	7	12	7	29	49	10	34	54	7	8	1	21	52	18	26		
8	41	41	8	12	8	0	36	10	38	39	8	9	1	22	35	19	27		
8	45	45	9	13	9	1	22	10	42	24	9	10	2	23	18	20	28		
8	49	48	10	14	10	2	7	10	46	8	10	10	3	24	1	21	29		
8	53	50	11	15	11	2	53	10	49	52	11	11	3	24	43	21			
8	57	52	12	16	11	3	38	10	53	36	12	12	4	25	26	22	1		
9	1	53	13	17	12	4	23	10	57	20	13	13	5	26	8	23	2		
9	5	53	14	18	13	5	9	11	1	3	14	14	6	26	51	24	3		
9	9	52	15	19	14	5	54	11	4	46	15	14	6	27	33	25	4		
9	13	51	16	20	15	6	38	11	8	28	16	15	7	28	16	25	5		
9	17	49	17	21	15	7	23	11	12	10	17	16	8	28	58	26	6		
9	21	47	18	21	16	8	7	11	15	52	18	17	9	29	41	26	7		
9	25	44	19	22	17	8	51	11	19	34	19	18	9	0	24	28	8		
9	29	40	20	23	18	9	35	11	23	15	20	19	10	1	6	29	9		
9	33	35	21	24	18	10	19	11	26	56	21	19	11	1	48	30	10		
9	37	29	22	25	19	11	3	11	30	37	22	20	11	2	32	0	11		
9	41	23	23	26	20	11	47	11	34	18	23	21	12	3	14	1	12		
9	45	16	24	27	21	12	31	11	37	58	24	22	13	3	57	2	13		
9	49	9	25	28	22	13	15	11	41	39	25	23	14	4	40	3	14		
9	53	1	26	28	22	13	58	11	45	19	26	23	14	5	22	4	15		
9	56	52	27	29	23	14	41	11	48	59	27	24	15	6	5	5	17		
10	0	42	28	29	24	15	25	11	52	40	28	25	16	6	48	6	18		
10	4	33	29	1	25	16	8	12	56	20	29	26	16	7	32	7	19		
10	8	23	30	2	25	16	51	13	12	0	30	27	17	8	16	7	20		

O 3 1adu-

ISAGOGICARVM
Tabula Domorum ad latitudinem Grad. 45.

☀ in 12							☀ in 11						
Tempus à meridie.	10	11	12	Ascend.	2	3	Tempus à meridie.	10	11	12	Ascend.	2	3
I	P	P	P	P	P	P	H	P	P	P	P	P	P
12 0 0	0	27	17	8	16	7 20	13 51 37	0	21	9	1	58	9 27
12 3 40	1	28	18	8	59	8 21	13 55 27	1	22	10	2	51	10 28
12 7 20	2	28	19	9	43	9 22	13 59 18	2	23	11	3	46	12 V
12 11 1	3	29	19	10	27	10 23	14 3 8	3	23	12	4	42	13 1
12 14 41	4	20	11	11	11	11 25	14 6 59	4	24	12	5	37	14 2
12 18 23	5	1	21	11	56	12 26	14 10 51	5	25	13	6	33	16 4
12 22 2	6	2	21	12	40	13 27	14 14 44	6	26	14	7	29	17 5
12 29 42	7	2	22	13	24	14 28	14 18 37	7	27	15	8	28	18 6
12 29 23	8	3	23	14	9	15 29	14 22 31	8	28	16	9	27	20 8
12 33 4	9	4	24	14	54	16 X	14 26 25	9	28	16	10	26	21 9
12 36 45	10	5	24	15	39	17 2	14 30 20	10	29	17	11	27	23 10
12 40 26	11	6	25	16	25	18 3	14 34 16	11	29	18	12	28	24 12
12 44 8	12	6	26	17	12	19 4	14 38 13	12	1	19	13	30	26 13
12 47 50	13	7	26	17	57	20 5	14 42 11	13	2	20	14	33	27 15
12 51 32	14	8	27	18	43	21 6	14 46 9	14	3	21	15	37	29 16
12 55 14	15	9	28	19	30	22 8	14 50 8	15	4	21	16	41	X 17
12 58 57	16	10	29	20	17	23 9	14 54 7	16	4	22	17	48	21 19
13 2 40	17	10	29	21	3	24 10	14 58 7	17	5	23	18	55	42 20
13 6 24	18	11	21	51	25	11	15 2 8	18	6	24	20	3	5 21
13 10 8	19	12	1	22	39	26 13	15 6 10	19	7	25	21	13	7 23
13 13 52	20	13	2	23	28	27 14	15 10 12	20	8	26	22	23	9 24
13 17 36	21	14	2	24	17	28 15	15 14 15	21	9	27	23	35	10 25
13 21 21	22	14	3	25	7	29 17	15 18 19	22	10	28	24	48	12 27
13 25 6	23	15	4	25	57	18	15 22 24	23	10	29	26	1	14 28
13 28 52	24	16	5	26	46	2 19	15 26 29	24	11	20	27	16	15 28
13 32 38	25	17	5	27	37	3 20	15 30 35	25	12	0	28	32	17 1
13 36 25	26	18	6	28	29	4 22	15 34 42	26	13	1	29	51	19 2
13 40 12	27	19	7	29	21	5 23	15 38 40	27	14	2	1	12	21 3
13 44 0	28	19	8	0	13	7 24	15 42 50	28	15	3	2	33	23 5
13 47 48	29	20	8	1	5	8 26	15 47 6	29	16	4	3	55	24 6
13 51 37	30	21	9	1	58	9 27	15 51 15	30	17	5	5	17	26 7

1abu-

Tempus à meridie.	H	1	2
15 51 15	15	51	15
15 55 25	15	55	25
15 59 36	15	59	36
16 3 44	16	3	44
16 8 54	16	8	54
16 12 1	16	12	1
16 16 20	16	16	20
16 20 4	16	20	4
16 24 5	16	24	5
16 29 11	16	29	11
16 33 21	16	33	21
16 37 4	16	37	4
16 41 5	16	41	5
16 46 11	16	46	11
16 50 3	16	50	3
16 54 5	16	54	5
16 59 1	16	59	1
17 3 3	17	3	3
17 7 4	17	7	4
17 12 5	17	12	5
17 16 2	17	16	2
17 20 4	17	20	4
17 25 1	17	25	1
17 29 3	17	29	3
17 33 5	17	33	5
17 38 1	17	38	1
17 42 3	17	42	3
17 46 5	17	46	5
17 51 1	17	51	1
17 55 3	17	55	3
18 0 4	18	0	4

PARS SECVNDA.

108

Tabula Domorum ad latitudinem Grad.45.

☼ in ☿										☼ in ♀									
Tempus a meridie.		10	11	12	Ascend.		2	3		Tempus a meridie.		10	11	12	Ascend.		2	3	
H		☿	☿	☿	☿		☿	☿		H		☿	☿	☿	☿		☿	☿	
15	51	15	0	17	5	5	18	26	7	18	0	0	17	12	0	0	18	13	
15	55	25	1	18	6	6	45	28	9	18	4	22	1	18	13	2	8	20	14
15	59	36	2	19	7	8	12	Y	10	18	8	43	2	19	15	4	13	21	15
16	3	48	3	20	8	9	41	2	11	18	13	5	3	20	16	6	19	22	17
16	8	0	4	20	9	11	13	4	12	18	17	27	4	21	18	8	25	24	18
16	12	13	5	21	10	12	45	5	14	18	21	48	5	22	2	10	29	25	19
16	16	26	6	22	12	14	18	7	15	18	26	9	6	23	22	12	32	27	20
16	20	40	7	23	13	15	55	9	16	18	30	29	7	24	23	14	35	28	21
16	24	55	8	24	14	17	34	11	18	18	34	50	8	26	25	16	37	29	22
16	29	10	9	25	15	19	11	13	19	18	39	11	9	27	26	18	39	II	23
16	33	26	10	26	16	20	52	14	20	18	43	31	10	28	28	20	38	1	24
16	37	42	11	27	17	22	36	16	21	18	47	51	11	29	X	22	36	3	25
16	41	59	12	28	18	24	22	18	22	18	52	11	12	30	1	24	33	5	26
16	46	16	13	29	19	26	8	20	24	18	56	30	13	1	3	26	28	6	27
16	50	34	14	30	21	27	57	22	25	19	0	49	14	3	5	28	19	7	28
16	54	52	15	1	22	29	48	23	26	19	5	8	15	4	6	0	12	8	29
16	59	11	16	2	23	1	40	25	27	19	9	26	16	5	8	2	3	9	30
17	3	30	17	3	24	3	31	27	29	19	13	44	17	6	10	3	51	11	1
17	7	49	18	4	25	5	26	29	II	19	18	1	18	7	12	5	38	12	2
17	12	9	19	5	27	7	23	Y	1	19	22	18	19	9	14	7	24	13	3
17	16	29	20	6	28	9	22	2	2	19	26	34	20	10	16	9	8	14	4
17	20	49	21	7	29	11	20	4	3	19	30	51	21	11	17	10	49	15	5
17	25	10	12	8	30	13	22	5	4	19	35	5	22	12	9	12	26	16	6
17	29	31	23	9	2	15	24	7	5	19	39	20	23	14	21	14	9	17	7
17	33	51	24	10	3	17	28	9	7	19	43	34	24	15	23	15	42	18	8
17	38	12	25	11	5	19	31	11	8	19	47	47	25	16	25	17	14	20	9
17	42	33	26	12	6	21	37	12	9	19	51	0	26	17	26	18	47	21	10
17	46	55	27	13	8	23	4	14	10	19	56	12	27	19	28	20	18	22	10
17	51	17	28	14	9	25	46	15	11	20	0	24	28	20	Y	21	47	23	11
17	55	38	29	16	10	27	52	17	12	20	4	35	29	21	2	23	15	24	12
18	0	0	30	17	12	0	Y	0	18	20	8	45	30	23	4	24	42	25	13

O 4 Tabu-

ISAGOGICARVM
Tabula Domorum ad latitudinem Grad.45.

☉ in ♍										☉ in ♎									
Tempus a meridie.		10	11	12	Ascend.	2	3	Tempus a meridie.		10	11	12	Ascend.	2	3				
H	M	P	P	P	♌	♊	♏	H	M	P	P	P	♎	♊	♏				
20	8	41	0	23	4	24	42	25	13	22	8	23	0	3	21				
20	12	54	1	24	6	26	5	26	14	22	12	12	1	4	22				
20	17	7	2	25	7	27	27	15		22	16	1	2	6	23				
20	21	11	3	27	9	28	10	16		22	19	48	3	7	25				
20	25	18	4	28	11	0	11	17		22	23	35	4	8	26				
20	29	25	5	29	13	1	27	18		22	27	22	5	10	27				
20	33	31	6	X	15	2	44	19		22	31	8	6	11	28				
20	37	36	7	2	16	3	59	1	19	22	34	54	7	12	29				
20	41	41	8	3	18	5	12	20		22	38	39	8	13	II				
20	45	45	9	5	20	6	2	3	21	22	42	24	9	15	2				
20	49	48	10	6	21	7	30	4	22	22	46	8	10	16	3				
20	53	50	11	7	23	8	47	5	23	22	49	52	11	17	4				
20	57	52	12	9	25	9	50	6	24	22	53	30	12	19	5				
21	1	53	13	10	26	11	4	7	25	22	57	20	13	20	6				
21	5	53	14	11	28	12	12	8	26	23	1	3	14	21	7				
21	9	52	15	13	X	13	18	9	26	23	4	40	15	22	8				
21	13	51	16	14	1	14	22	9	27	23	8	28	16	24	9				
21	17	49	17	15	3	15	27	10	28	23	12	10	17	25	10				
21	21	47	18	17	4	16	29	11	29	23	15	52	18	26	11				
21	25	44	19	18	6	17	31	12	30	23	19	34	19	27	12				
21	29	40	20	19	7	18	33	13	1	23	23	15	20	28	13				
21	33	35	21	21	9	19	33	14	2	23	26	50	21	30	14				
21	37	29	22	22	10	20	32	14	3	23	30	37	22	31	15				
21	41	23	23	24	12	21	32	15	3	23	34	18	23	2	16				
21	45	16	24	25	13	22	30	16	4	23	37	58	24	3	17				
21	49	9	25	26	14	23	27	17	5	23	41	39	25	4	18				
21	53	1	26	28	16	24	23	18	6	23	45	19	26	5	19				
21	56	52	27	29	17	25	10	18	7	23	48	55	27	7	20				
22	0	43	28	V	18	26	13	19	7	23	52	40	28	8	21				
22	4	32	29	2	20	27	8	20	8	23	56	2	29	9	22				
22	8	23	30	3	21	28	2	21	9	24	0		30	10	23				

1200-

☉ in ♏										☉ in ♐																				
Tempus a meridie.					10	11	12	Ascend.	2	Tempus a meridie.					10	11	12	Ascend.	2	Tempus a meridie.					10	11	12	Ascend.	2	3
H										H						H					H									
0	0	0								0	0	0				0	0	0			0	0	0							
0	3	40								0	3	40				0	3	40			0	3	40							
0	7	20								0	7	20				0	7	20			0	7	20							
0	11	1								0	11	1				0	11	1			0	11	1							
0	14	41								0	14	41				0	14	41			0	14	41							
0	18	21								0	18	21				0	18	21			0	18	21							
0	22	2								0	22	2				0	22	2			0	22	2							
0	25	42								0	25	42				0	25	42			0	25	42							
0	29	23								0	29	23				0	29	23			0	29	23							
0	33	4								0	33	4				0	33	4			0	33	4							
0	36	45								0	36	45				0	36	45			0	36	45							
0	41	26								0	41	26				0	41	26			0	41	26							
0	44	8								0	44	8				0	44	8			0	44	8							
0	47	50								0	47	50				0	47	50			0	47	50							
0	51	32								0	51	32				0	51	32			0	51	32							
0	55	14								0	55	14				0	55	14			0	55	14							
0	58	57								0	58	57				0	58	57			0	58	57							
1	2	40								1	2	40				1	2	40			1	2	40							
1	6	24								1	6	24				1	6	24			1	6	24							
1	10	8								1	10	8				1	10	8			1	10	8							
1	13	52								1	13	52				1	13	52			1	13	52							
1	17	36								1	17	36				1	17	36			1	17	36							
1	21	21								1	21	21				1	21	21			1	21	21							
1	25	6								1	25	6				1	25	6			1	25	6							
1	28	52								1	28	52				1	28	52			1	28	52							
1	32	38								1	32	38				1	32	38			1	32	38							
1	36	25								1	36	25				1	36	25			1	36	25							
1	40	12								1	40	12				1	40	12			1	40	12							
1	44	0								1	44	0				1	44	0			1	44	0							
1	47	48								1	47	48				1	47	48			1	47	48							
1	51	37								1	51	37				1	51	37			1	51	37							

PARS SECVNDA.

109

Tabula Domorum ad latitudinem Grad. 46.

☉ in ♋										☉ in ♊									
Tempus à meridie.		10	11	12	Ascend.		2	3		Tempus à meridie.		10	11	12	Ascend.		2	3	
		♋	♌	♍	♎		♏	♐				♊	♋	♌	♍		♎	♏	
H	°	P	P	P	P	P	P	P		H	°	P	P	P	P	P	P	P	
0	0	0	0	10	23	22	26	13	3	1	51	37	0	12	18	13	37	5	28
0	3	40	1	12	24	23	9	14	4	1	55	27	1	13	19	14	19	6	29
0	7	20	2	13	25	23	51	15	5	1	59	17	2	14	20	15	2	6	30
0	11	1	3	14	26	24	35	15	6	2	3	8	3	15	20	15	46	7	1
0	14	41	4	15	27	25	18	16	7	2	6	59	4	15	21	16	28	8	2
0	18	11	5	16	28	26	0	17	7	2	10	51	5	16	22	17	11	9	2
0	22	2	6	17	29	26	41	18	8	2	14	44	6	17	23	17	55	9	3
0	25	42	7	18	29	27	24	18	9	2	18	37	7	18	23	18	38	10	4
0	29	23	8	19	30	28	7	19	10	2	22	31	8	19	24	19	22	11	5
0	33	4	9	20	1	28	50	20	11	2	26	25	9	20	25	20	5	12	6
0	36	45	10	21	2	29	32	20	12	2	30	20	10	21	26	20	49	12	7
0	40	26	11	22	3	0	14	21	12	2	34	16	11	22	27	21	33	13	8
0	44	8	12	23	4	0	56	22	13	2	38	13	12	23	27	22	17	14	8
0	47	50	13	24	4	1	38	23	14	2	42	11	13	24	28	23	1	15	9
0	51	32	14	26	5	2	20	23	15	2	46	9	14	25	29	23	45	16	10
0	55	14	15	27	6	3	2	24	16	2	50	8	15	26	30	24	29	16	11
0	58	57	16	28	7	3	45	25	16	2	54	7	16	27	0	25	13	17	12
1	2	40	17	29	8	4	26	25	17	2	58	7	17	28	1	25	58	18	13
1	6	24	18	30	8	5	8	26	18	3	2	8	18	29	2	26	43	19	14
1	10	8	19	1	9	5	51	27	19	3	6	10	19	30	3	27	28	19	15
1	13	52	20	2	10	6	33	28	20	3	10	12	20	0	4	28	13	20	16
1	17	36	21	3	11	7	15	28	21	3	14	15	21	1	4	28	58	21	16
1	21	21	22	4	12	7	58	29	21	3	18	19	22	2	5	29	44	22	17
1	25	6	23	5	12	8	40	30	21	3	22	24	23	3	6	0	29	23	18
1	28	52	24	6	13	9	22	0	23	3	26	29	24	4	7	1	15	23	19
1	32	38	25	7	14	10	4	1	24	3	30	35	25	5	8	2	0	24	20
1	36	25	26	8	15	10	47	2	25	3	34	42	26	6	8	2	46	25	21
1	40	12	27	9	16	11	29	3	26	3	38	49	27	7	9	3	32	26	22
1	44	0	28	10	16	12	12	3	26	3	42	57	28	8	10	4	19	27	23
1	47	48	29	11	17	12	5	4	27	3	47	6	29	9	11	5	5	27	24
1	51	37	30	12	18	13	37	5	28	3	51	15	30	10	12	5	51	28	25

Tabu-

ISAGOGICARVM
Tabula Domorum ad latitudinem Grad.46.

in II										in 60									
Tempus a meridie.		10	11	12	Ascend.		2	3		Tempus a meridie.		10	11	12	Ascend.		2	3	
H	M	P	P	P	P	P	P	P	P	H	M	P	P	P	P	P	P	P	P
3	51	15	0	10	11	5	51	28	25	6	0	0	0	8	7	0	0	23	22
3	55	25	1	11	12	6	38	29	26	6	4	22	1	8	7	0	50	24	23
3	59	36	2	12	13	7	2	30	26	6	8	43	2	9	8	1	39	25	24
4	3	48	3	12	14	8	12	1	27	6	13	5	3	10	9	2	28	26	25
4	8	0	4	13	15	8	59	2	28	6	17	27	4	11	10	3	17	27	26
4	12	13	5	14	16	9	46	3	29	6	21	48	5	12	11	4	6	28	27
4	16	26	6	15	16	10	33	4	30	6	26	9	6	13	12	4	55	29	28
4	20	40	7	16	17	11	21	5	1	6	30	29	7	14	12	5	45	29	29
4	24	55	8	17	18	12	9	6	2	6	34	50	8	15	13	6	34	30	30
4	29	10	9	18	19	12	56	7	3	6	39	11	9	16	14	7	22	1	1
4	33	26	10	19	20	13	44	7	4	6	43	31	10	17	15	8	11	2	2
4	37	42	11	20	21	14	32	8	5	6	47	51	11	18	16	9	0	3	3
4	41	59	12	21	21	15	21	9	6	6	52	11	12	19	17	9	49	4	4
4	46	16	13	22	22	16	9	10	7	6	56	30	13	20	18	10	37	4	5
4	50	34	14	23	23	16	57	11	8	7	0	49	14	21	18	11	25	5	5
4	54	52	15	24	24	17	46	12	8	7	5	8	15	21	19	12	14	6	6
4	59	11	16	24	25	18	34	12	9	7	9	26	16	22	20	13	3	7	6
5	3	30	17	25	26	19	22	13	10	7	13	44	17	23	21	13	51	8	7
5	7	49	18	26	26	20	11	14	11	7	18	1	18	24	22	14	39	9	9
5	12	9	19	27	27	21	0	15	12	7	22	18	19	25	23	15	28	9	10
5	16	29	20	28	28	21	49	16	13	7	26	34	20	26	23	16	16	10	11
5	20	49	21	29	29	22	37	17	14	7	30	50	21	27	24	17	4	11	12
5	25	10	22	30	30	23	26	17	15	7	35	5	22	28	25	17	51	12	13
5	29	31	23	1	1	24	15	18	16	7	39	20	23	29	26	18	39	13	14
5	33	51	24	2	1	25	5	19	17	7	43	34	24	30	27	19	26	14	15
5	38	12	25	3	2	25	54	20	18	7	47	47	25	1	28	20	13	14	16
5	42	33	26	4	3	26	42	20	19	7	52	0	26	2	28	21	1	15	17
5	46	55	27	5	4	27	32	21	20	7	56	12	27	3	29	22	48	16	17
5	51	17	28	6	5	28	21	22	21	8	0	24	28	4	30	23	35	17	18
5	55	38	29	7	6	29	10	23	22	8	4	35	29	4	1	24	22	18	19
6	0	0	30	8	7	0	0	23	22	8	8	45	30	5	2	24	9	18	20

Tabu-

PARS SECVNDA.

116

Tabula Domorum ad latitudinem Grad. 46.

in Ω										in η									
Tempus à meridie		10	11	12	Ascend.		2	3		Tempus à meridie		10	11	12	Ascend.		2	3	
H	M	P	P	P	P	P	P	P	P	H	M	P	P	P	P	P	P	P	P
8	8	45	0	5	2	24	9	18	20	10	8	23	0	2	25	16	23	12	18
8	12	54	1	6	3	24	55	19	21	10	12	12	1	3	26	17	5	13	19
8	17	3	2	7	3	25	41	20	22	10	16	0	2	4	27	17	48	14	20
8	21	11	3	8	4	26	27	21	23	10	19	48	3	4	27	18	30	14	21
8	25	18	4	9	5	27	13	22	24	10	23	35	4	5	28	19	13	15	22
8	29	25	5	10	6	28	0	22	25	10	27	22	5	6	29	19	55	16	23
8	33	31	6	11	7	28	45	23	26	10	31	8	6	7	20	38	17	24	
8	37	36	7	12	7	29	30	24	27	10	34	54	7	8	0	21	20	18	25
8	41	41	8	13	8	0	16	25	28	10	38	39	8	9	1	22	2	18	26
8	45	45	9	13	9	1	1	26	29	10	42	24	9	9	2	22	45	19	27
8	49	48	10	14	10	1	46	26	29	10	46	8	10	10	2	23	27	20	28
8	53	50	11	15	11	2	32	27	30	10	49	52	11	11	3	24	9	21	29
8	57	52	12	16	12	3	17	28	1	10	53	36	12	12	4	24	51	22	30
9	1	53	13	17	13	4	1	29	2	10	57	20	13	13	5	25	34	22	1
9	5	53	14	18	14	4	45	3	3	11	1	3	14	14	5	26	15	23	2
9	9	52	15	19	14	5	31	0	4	11	4	46	15	14	6	26	58	24	3
9	13	51	16	20	14	6	15	1	5	11	8	28	16	15	7	27	40	25	4
9	17	49	17	21	15	6	59	2	6	11	12	10	17	16	7	28	22	26	5
9	21	47	18	21	16	7	43	3	7	11	15	52	18	17	8	29	4	26	6
9	25	44	19	22	17	8	27	3	8	11	19	34	19	18	9	29	46	27	8
9	29	40	20	23	18	9	11	4	9	11	23	15	20	18	10	0	28	28	9
9	33	35	21	24	18	9	55	5	10	11	26	56	21	19	10	1	10	29	10
9	37	29	22	25	19	10	38	6	11	11	30	37	22	20	11	1	53	30	11
9	41	23	23	26	20	11	21	7	12	11	34	18	23	21	12	2	35	1	12
9	45	16	24	27	21	12	5	7	13	11	37	58	24	22	12	3	18	1	13
9	49	9	25	28	21	12	49	8	14	11	41	39	25	23	13	4	0	2	14
9	53	1	26	28	22	13	32	9	14	11	45	19	26	23	14	4	42	3	15
9	56	52	27	29	23	14	14	10	15	11	48	59	27	24	15	5	25	4	16
10	0	42	28	29	24	14	58	11	16	11	52	47	28	25	15	6	8	5	17
10	4	33	29	1	24	15	41	1	17	11	56	2	29	26	16	6	50	6	18
10	8	23	30	2	25	16	23	12	18	12	0	0	30	27	17	7	34	7	19

Tabu-

ISAGOGICARVM
Tabula Domorum ad latitudinem Grad. 46.

☉ in ♈							☉ in ♉						
Tempus à meridie.	10	11	12	Afcend.	2	3	Tempus à meridie.	10	11	12	Afcend.	2	3
☾ ☽ ☿ ♀ ♁ ♂ ☿	☾	☽	☿	☿	☽	☾	☾ ☽ ☿ ♀ ♁ ♂ ☿	☾	☽	☿	☿	☽	☾
H / "	P	P	P		P	P	H / "	P	P	P		P	P
12 0 0	0	27	17	7	34	7 20	13 51 37	0	21	9	1	3	9 27
12 3 40	1	27	17	8	17	8 21	13 55 27	1	21	9	1	56	10 28
12 7 20	2	28	18	9	1	8 22	13 59 18	2	22	10	2	56	11 Y
12 11 1	3	29	19	9	44	9 23	14 3 8	3	23	11	3	45	12 1
12 14 41	4	20	10	28	10	24	14 6 59	4	24	12	4	40	14 2
12 18 22	5	1	20	11	12	11 25	14 10 51	5	25	13	5	36	15 4
12 22 2	6	1	21	11	56	12 27	14 14 44	6	26	13	6	32	16 5
12 25 42	7	2	22	12	40	13 28	14 18 37	7	26	14	7	31	18 7
12 29 23	8	3	22	13	24	14 29	14 22 31	8	27	15	8	30	19 8
12 33 4	9	4	23	14	9	15 X	14 26 25	9	28	16	9	28	21 9
12 36 45	10	5	24	14	53	16 1	14 30 20	10	29	17	10	29	23 11
12 40 26	11	5	25	15	38	17 3	14 34 16	11	29	17	11	30	24 12
12 44 8	12	6	25	16	25	18 4	14 38 13	12	1	18	12	31	25 13
12 47 50	13	7	26	17	10	19 5	14 42 11	13	1	19	13	34	27 15
12 51 32	14	8	27	17	56	20 6	14 46 9	14	2	20	14	37	28 16
12 55 14	15	9	27	18	42	21 8	14 50 8	15	3	21	15	41	X 17
12 58 57	16	9	28	19	29	22 9	14 54 7	16	4	22	16	48	1 19
13 2 40	17	10	29	20	15	23 10	14 58 7	17	5	22	17	55	3 20
13 6 24	18	11	29	21	2	24 11	15 2 8	18	6	23	19	2	5 22
13 10 8	19	12	0	21	50	25 13	15 6 10	19	7	24	20	10	6 23
13 13 52	20	13	1	22	38	26 14	15 10 12	20	8	25	21	21	8 24
13 17 36	21	13	2	23	26	27 15	15 14 15	21	8	26	22	32	10 26
13 21 21	22	14	3	24	15	29 16	15 18 19	22	9	27	23	44	12 27
13 25 6	23	15	3	25	4	30 18	15 22 24	23	10	28	24	59	13 28
13 28 52	24	16	4	25	54	1 19	15 26 29	24	11	29	26	14	15 X
13 32 38	25	17	5	26	45	2 20	15 30 35	25	12	20	27	30	17 1
13 36 25	26	17	6	27	36	3 22	15 34 45	26	13	1	28	48	19 2
13 40 12	27	18	6	28	27	5 23	15 38 49	27	14	2	0	8	21 4
13 44 0	28	19	7	29	18	6 24	15 42 57	28	15	3	1	29	22 5
13 47 48	29	20	8	0	10	7 26	15 47 6	29	15	4	2	51	24 6
13 51 37	30	21	9	1	3	8 27	15 51 15	30	16	5	4	15	26 8

Tabu-

Tempus à meridie.	H	/	"
15 51 15			
15 55 25			
15 59 36			
16 3 48			
16 8 0			
16 12 13			
16 16 26			
16 20 40			
16 24 55			
16 29 10			
16 33 26			
16 37 43			
16 41 55			
16 46 10			
16 50 34			
16 54 51			
16 59 1			
17 3 30			
17 7 44			
17 12 1			
17 16 21			
17 20 41			
17 25 10			
17 29 31			
17 33 5			
17 38 1			
17 42 3			
17 46 5			
17 51 1			
17 55 3			
18 0			

PARS SECVNDA.

113

Tabula Domorum ad latitudinem Grad.46.

☼ in ♄										☼ in ♋									
Tempus à meridie.		10	11	12	Ascend.		2	3		Tempus à meridie.		10	11	12	Ascend.		2	3	
		♄	♄	♄	♄		♄	♄				♋	♋	♋	♋		♋	♋	
H / "		P	P	P	P		P	P		H / "		P	P	P	P		P	P	
15 51 15		0	16	5	4	15	26	8		18 0 0		0	16	11	0	0	19	14	
15 55 25		1	17	6	5	43	28	9		18 4 22		1	17	13	2	12	20	15	
15 59 36		2	18	7	7	13	Y	10		18 8 43		2	18	14	4	21	22	16	
16 3 48		3	19	8	8	43	2	12		18 13 5		3	20	16	6	29	23	17	
16 8 0		4	20	9	10	13	4	13		18 17 27		4	21	17	8	39	25	18	
16 12 13		5	21	10	11	45	5	14		18 21 48		5	22	19	10	46	26	19	
16 16 26		6	22	11	13	19	7	15		18 26 9		6	23	21	12	52	27	20	
16 20 40		7	23	12	14	57	9	17		18 30 29		7	24	22	15	0	29	21	
16 24 55		8	24	13	16	38	11	18		18 34 50		8	25	24	17	5	II	22	
16 29 10		9	25	14	18	17	13	19		18 39 11		9	26	26	19	9	2	23	
16 33 26		10	26	15	20	0	15	20		18 43 31		10	26	27	21	11	3	24	
16 37 42		11	27	16	21	45	17	22		18 47 51		11	29	29	23	11	4	25	
16 41 59		12	28	17	23	32	19	23		18 52 11		12	30	30	25	11	5	26	
16 46 16		13	29	19	25	19	20	24		18 56 30		13	1	27	9	7	27		
16 50 34		14	30	20	27	9	22	25		19 0 49		14	2	4	29	3	8	28	
16 54 52		15	1	21	29	2	24	27		19 5 8		15	3	6	0	58	9	29	
16 59 11		16	2	22	0	56	26	28		19 9 26		16	5	8	2	51	10	30	
17 3 30		17	3	23	2	51	28	29		19 13 44		17	6	10	4	41	11	1	
17 7 49		18	4	25	4	49	29	II		19 18 1		18	7	11	6	28	13	2	
17 12 9		19	5	26	6	49	Y	1		19 22 18		19	8	13	8	15	14	3	
17 16 29		20	6	27	8	49	3	2		19 26 34		20	10	15	10	0	15	4	
17 20 49		21	7	28	10	5	4	4		19 30 50		21	11	17	11	42	16	5	
17 25 10		22	8	30	12	54	6	5		19 35 5		22	12	19	13	22	17	6	
17 29 31		23	9	1	15	0	8	6		19 39 20		23	13	21	15	3	18	7	
17 33 51		24	10	2	17	8	9	7		19 43 34		24	15	23	16	40	19	8	
17 38 12		25	11	4	19	14	11	8		19 47 47		25	16	25	18	14	20	9	
17 42 33		26	12	5	21	23	13	9		19 52 0		26	17	26	19	47	21	10	
17 46 55		27	13	7	23	31	14	10		19 56 12		27	18	28	21	17	22	11	
17 51 17		28	14	8	25	39	16	12		20 0 24		28	20	Y	22	47	23	12	
17 55 28		29	15	10	27	Y	17	13		20 4 35		29	21	2	24	17	24	13	
18 0 0		30	16	11	0	0	19	14		20 8 45		30	22	4	25	45	25	14	

Tabu-

ISAGOGICARVM
Tabula Domorum ad latitudinem Grad.46.

☉ in ♈							☉ in ♉						
Tempus à meridie.	10	11	12	Ascend.	2	3	Tempus à meridie.	10	11	12	Ascend.	2	3
	♈	♈	♈	♈	♈	♈		♈	♈	♈	♈	♈	♈
I / //	P	P	P	P	P	P	H / //	P	P	P	P	P	P
20 8 45	0	22	4	25	45	25	22 8 23	0	3	22	28	57	21
20 12 54	1	24	6	27	9	26	22 12 12	1	4	23	29	50	22
20 17 3	2	25	8	28	31	27	22 16 0	2	6	24	0	50	23
20 21 11	3	26	9	29	52	28	22 19 48	3	7	25	1	33	24
20 25 18	4	28	11	1	11	29	22 23 35	4	8	27	2	24	24
20 29 25	5	29	13	2	30	30	22 27 22	5	10	28	3	15	25
20 33 31	6	30	15	3	40	1	22 31 8	6	11	29	4	6	26
20 37 36	7	2	17	5	1	2	22 34 54	7	12	30	5	56	27
20 41 41	8	3	18	6	15	3	22 38 39	8	14	1	5	41	27
20 45 45	9	4	20	7	28	4	22 42 24	9	15	3	6	33	28
20 49 48	10	6	22	8	39	5	22 46 8	10	16	4	7	21	29
20 53 50	11	7	24	9	49	6	22 49 52	11	17	5	8	9	30
20 57 52	12	8	25	10	58	7	22 53 36	12	19	6	8	57	0
21 1 53	13	10	27	12	4	8	22 57 20	13	20	7	9	41	1
21 5 53	14	11	29	13	12	8	23 1 3	14	21	8	10	31	2
21 9 52	15	13	30	14	18	9	23 4 46	15	22	9	11	17	3
21 13 51	16	14	2	15	22	10	23 8 28	16	24	10	12	4	3
21 17 49	17	15	3	16	26	11	23 12 10	17	25	11	12	49	4
21 21 47	18	17	5	17	28	12	23 15 52	18	26	12	13	35	5
21 25 44	19	18	6	18	30	13	23 19 34	19	27	13	14	21	5
21 29 40	20	19	7	19	31	13	23 23 15	20	29	14	15	6	6
21 33 35	21	21	9	20	31	14	23 26 56	21	30	15	15	51	7
21 37 29	22	22	11	21	30	15	23 30 37	22	31	16	16	36	8
21 41 23	23	23	12	22	29	16	23 34 18	23	32	17	17	20	8
21 45 16	24	25	14	23	27	17	23 37 58	24	33	18	18	4	9
21 49 9	25	26	15	24	24	17	23 41 39	25	34	19	19	48	10
21 53 1	26	28	16	25	20	18	23 45 19	26	35	20	20	32	10
21 56 52	27	29	18	26	15	19	23 48 59	27	36	21	21	16	11
22 0 49	28	30	19	27	10	20	23 52 40	28	37	22	22	59	12
22 4 33	29	31	20	28	4	21	23 56 20	29	38	23	23	42	13
22 8 23	30	32	22	28	57	21	24 0 0	30	39	24	24	26	13

Tabu-

PARS SECVNDA.

113

Tabula Domorum ad latitudinem Grad.48.

☼ in ♋										☼ in ♊									
Tempus à meridiē.		10	11	12	Ascend.		2	3		Tempus à meridiē.		10	11	12	Ascend.		2	3	
H	°	°	°	°	°	°	°	°	°	H	°	°	°	°	°	°	°	°	°
0	0	0	0	11	25	23	53	14	4	1	51	37	0	13	19	14	37	5	28
0	3	40	1	12	26	24	35	15	5	1	55	27	1	14	20	15	18	6	29
0	7	20	2	13	27	25	17	16	5	1	59	17	2	14	21	16	1	7	2
0	11	1	3	15	28	25	59	16	6	2	3	8	3	15	22	16	43	8	1
0	14	41	4	16	28	26	40	17	7	2	6	59	4	16	22	17	25	8	2
0	18	21	5	17	29	27	22	18	8	2	10	51	5	17	23	18	7	9	2
0	22	2	6	18	29	28	4	18	9	2	14	44	6	18	24	18	50	10	3
0	25	42	7	19	1	28	45	19	9	2	18	37	7	19	25	19	32	11	4
0	29	23	8	20	2	29	26	20	10	2	22	31	8	20	25	20	15	11	5
0	33	4	9	21	3	0	8	20	11	2	26	25	9	21	26	20	57	12	6
0	36	45	10	22	4	0	49	21	12	2	30	20	10	22	27	21	40	13	7
0	40	26	11	23	4	1	30	22	13	2	34	16	11	23	28	22	22	14	8
0	44	8	12	24	5	2	12	23	13	2	38	13	12	24	28	23	5	14	8
0	47	50	13	25	6	3	53	23	14	2	42	11	13	25	29	23	48	15	9
0	51	32	14	26	7	3	34	24	15	2	46	9	14	26	30	24	31	16	10
0	55	14	15	28	8	4	15	25	16	2	50	8	15	27	1	25	14	17	11
0	58	57	16	29	8	4	57	25	17	2	54	7	16	28	2	25	58	17	12
1	2	40	17	30	9	5	38	26	17	2	58	7	17	29	2	26	42	18	13
1	6	24	18	1	10	6	19	27	18	3	2	8	18	30	3	27	26	19	14
1	10	8	19	2	11	7	1	27	19	3	6	10	19	0	4	28	10	20	14
1	13	52	20	3	12	7	42	28	20	3	10	12	20	1	5	28	55	20	15
1	17	36	21	4	13	8	23	29	21	3	14	15	21	2	5	29	39	21	16
1	21	21	22	5	13	9	5	30	21	3	18	19	22	3	6	0	24	22	17
1	25	6	23	6	14	9	46	0	22	3	22	24	23	4	7	1	8	23	18
1	28	52	24	7	15	10	27	1	23	3	26	29	24	5	8	1	53	24	19
1	32	38	25	8	15	11	9	2	24	3	30	35	25	6	9	2	37	24	20
1	36	25	26	9	16	11	50	2	25	3	34	42	26	7	9	3	22	25	21
1	40	12	27	10	17	12	32	3	26	3	38	49	27	8	10	4	7	26	22
1	44	0	28	11	18	13	14	4	26	3	42	57	28	9	11	4	53	27	23
1	47	48	29	12	19	13	5	5	27	3	47	6	29	10	12	5	37	28	23
1	51	37	30	13	19	14	37	5	28	3	51	15	30	11	13	6	23	28	24

Tabu-

ISAGOGICARVM
Tabula Domorum ad latitudinem Grad.48.

☀ in ♀										☀ in ☿									
Tempus a meridie.		10	11	12	Ascend.		2	3		Tempus a meridie.		10	11	12	Ascend.		2	3	
H	M	II	♏	♐	♑	♒	♓	♊	♋	H	M	II	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎
1	15	P	P	P	P					1	15	P	P	P	P				
3	51	15	0	11	13	6	23	28	24	6	0	0	0	8	7	0	0	23	22
3	55	25	1	11	13	7	9	29	25	6	4	22	1	9	8	0	49	24	23
3	59	36	2	12	14	7	55	26		6	8	43	2	10	9	1	36	25	24
4	3	40	3	13	15	8	41	1	27	6	13	5	3	11	9	2	24	25	25
4	8	0	4	14	16	9	27	2	28	6	17	27	4	12	10	3	13	26	26
4	12	13	5	15	16	10	13	2	29	6	21	48	5	13	11	4	1	27	26
4	16	26	6	16	17	10	59	3		6	26	9	6	14	12	4	48	28	27
4	20	40	7	17	18	11	46	4	1	6	30	29	7	15	13	5	37	29	28
4	24	55	8	18	19	12	33	5	2	6	34	50	8	16	14	6	25	29	
4	29	10	9	19	20	13	19	6	2	6	39	11	9	16	14	7	12	0	29
4	33	26	10	20	21	14	6	6	3	6	43	31	10	17	15	8	1	1	1
4	37	42	11	21	21	14	53	7	4	6	47	51	11	18	16	8	48	2	2
4	41	59	12	22	22	15	40	8	5	6	52	11	12	19	17	9	36	3	3
4	46	16	13	22	23	16	27	9	6	6	56	30	13	20	18	10	24	4	4
4	50	34	14	23	24	17	14	10	7	7	0	49	14	21	19	11	11	5	5
4	54	52	15	24	25	18	2	11	8	7	5	8	15	22	19	11	58	5	6
4	59	11	16	25	25	18	49	11	9	7	9	26	16	23	20	12	46	6	7
5	3	30	17	26	26	19	36	12	10	7	13	44	17	24	21	13	33	7	8
5	7	49	18	27	27	20	24	13	11	7	18	1	18	25	22	14	20	8	9
5	12	9	19	28	28	21	12	14	12	7	22	18	19	26	23	15	7	9	9
5	16	29	20	29	29	21	59	15	13	7	26	34	20	27	24	15	54	9	10
5	20	49	21	30	30	22	47	16	14	7	30	50	21	27	24	16	41	10	11
5	25	10	22	1	0	23	35	10	14	7	35	5	22	28	25	17	27	11	12
5	29	31	23	2	1	24	23	1	15	7	39	26	23	29	26	18	14	12	13
5	33	51	24	3	2	25	12	18	16	7	43	34	24	30	27	19	1	13	14
5	38	12	25	3	3	25	59	19	17	7	47	47	2	1	28	19	47	13	15
5	42	33	26	4	4	26	47	20	18	7	52	0	2	2	28	20	33	14	16
5	45	55	27	5	4	27	35	21	19	7	50	12	27	3	29	21	19	15	17
5	51	17	28	6	5	28	23	21	20	8	0	24	28	4	30	22	5	16	18
5	55	38	29	7	6	29	11	22	21	8	4	35	29	5	1	22	51	17	19
6	0	0	30	8	7	0	0	23	22	8	8	45	30	6	2	23	37	17	19

Tabu-

PARS SECVNDA 113
Tabula Domorum ad latitudinem Grad. 48.

in Ω										in Ψ									
Tempus a meridie.			10	11	12	Ascend.		2	3	Tempus a meridie.			10	11	12	Ascend.		2	3
h m s			Ω	Ψ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	h m s			Ψ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ
8	8	45	0	0	2	23	37	17	19	10	8	23	0	2	25	15	23	11	17
8	12	54	1	6	2	24	22	18	20	10	12	12	1	3	25	16	4	11	18
8	17	3	2	7	3	25	7	19	21	10	16	0	2	4	26	16	46	12	19
8	21	11	3	8	4	25	53	20	22	10	19	48	3	4	27	17	28	13	20
8	25	18	4	9	5	26	38	21	23	10	23	35	4	5	27	18	9	14	21
8	29	25	5	10	6	27	23	21	24	10	27	22	5	6	28	18	51	15	22
8	33	31	6	11	6	28	7	22	25	10	31	8	6	7	29	19	33	15	23
8	37	36	7	12	7	28	52	23	26	10	34	54	7	8	30	20	14	16	24
8	41	41	8	13	8	29	36	24	27	10	38	39	8	8	0	20	55	17	25
8	45	45	9	14	9	0	20	25	28	10	42	24	9	9	1	21	37	18	26
8	49	48	10	15	10	1	5	25	29	10	46	8	10	10	2	22	18	18	27
8	53	50	11	15	10	1	50	26	30	10	49	52	11	11	2	22	50	19	28
8	57	52	12	16	11	2	33	27	0	10	53	36	12	12	3	23	41	20	29
9	1	53	13	17	12	3	17	28	1	10	57	20	13	13	4	24	22	21	30
9	5	53	14	18	13	4	2	28	2	11	1	3	14	13	5	25	3	22	31
9	9	52	15	19	13	4	45	29	3	11	4	46	15	14	5	25	41	22	32
9	13	51	16	20	14	5	28	30	4	11	8	28	16	15	6	26	20	23	34
9	17	49	17	21	15	6	12	31	5	11	12	10	17	16	7	27	7	24	35
9	21	47	18	22	16	6	55	32	6	11	15	52	18	17	7	27	48	25	36
9	25	44	19	22	16	7	37	33	7	11	19	34	19	17	8	28	29	26	37
9	29	40	20	23	17	8	20	34	8	11	23	15	20	18	9	29	10	26	38
9	33	35	21	24	18	9	3	35	9	11	26	50	21	19	10	29	52	27	39
9	37	29	22	25	19	9	45	36	10	11	30	37	22	20	10	0	34	28	40
9	41	23	23	26	19	10	27	37	11	11	34	16	23	21	11	1	15	29	41
9	45	16	24	27	20	11	10	38	12	11	37	58	24	21	12	1	56	30	42
9	49	9	25	28	21	11	53	39	13	11	41	39	25	22	12	2	38	1	43
9	53	1	26	28	22	12	35	40	14	11	45	16	26	23	13	3	19	1	44
9	50	52	27	29	22	13	17	41	15	11	48	59	27	24	14	4	1	2	45
10	0	42	28	29	23	13	59	42	16	11	52	40	28	25	14	4	42	1	46
10	4	33	29	1	24	14	42	43	17	11	56	20	29	25	15	5	24	4	47
10	8	23	30	2	25	15	23	44	18	12	0	0	30	26	16	6	7	5	48

P Tabu

p Tabu

ISAGOGICARVM
Tabula Domorum ad latitudinem Grad. 48.

in ☉							in ☿						
Tempus a meridie.	10	11	12	Ascend.	2	3	Tempus a meridie.	10	11	12	Ascend.	2	3
1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
12	0	0	0	0	0	0	13	51	37	0	20	7	27
12	3	40	1	7	16	6	13	55	27	1	21	8	28
12	7	2	2	28	17	7	13	59	18	2	22	9	29
12	11	1	3	29	18	8	14	3	8	3	23	10	1
12	14	41	4	29	19	8	14	6	59	4	23	10	2
12	18	22	5	29	19	9	14	10	51	5	24	11	3
12	22	2	6	1	20	10	14	14	44	6	25	12	4
12	25	42	7	2	21	11	14	18	37	7	26	13	5
12	29	23	8	3	21	11	14	22	31	8	27	14	6
12	33	4	9	3	22	12	14	26	25	9	27	14	7
12	36	45	10	4	23	13	14	30	20	10	28	15	8
12	40	26	11	5	24	14	14	34	16	11	29	16	9
12	44	8	12	6	24	14	14	38	13	12	29	16	10
12	47	50	13	6	25	15	14	42	11	13	1	18	11
12	51	32	14	7	26	16	14	46	9	14	2	19	12
12	55	14	15	8	27	17	14	50	8	15	3	20	13
12	58	57	16	9	27	17	14	54	7	16	4	21	14
13	2	40	17	10	28	18	14	58	7	17	5	22	15
13	6	24	18	11	28	19	15	2	8	18	6	23	16
13	10	8	19	11	29	20	15	6	10	19	7	24	17
13	13	52	20	12	29	21	15	10	12	20	8	25	18
13	17	36	21	13	1	21	15	14	15	21	9	26	19
13	21	21	22	14	1	22	15	18	19	22	10	27	20
13	25	6	23	15	2	23	15	22	24	23	11	28	21
13	28	52	24	16	3	24	15	26	29	24	12	29	22
13	32	38	25	17	4	25	15	30	35	25	13	30	23
13	36	25	26	18	5	26	15	34	42	26	14	31	24
13	40	12	27	19	6	27	15	38	49	27	15	32	25
13	44	0	28	20	7	28	15	42	57	28	16	33	26
13	47	48	29	21	8	29	15	46	6	29	17	34	27
13	51	37	30	22	9	30	15	50	15	30	18	35	28

Tabu-

Tempus a meridie.	10	11	12	Ascend.	2	3
14	0	0	0	0	0	0
15	51	15	0	20	7	27
15	55	25	1	21	8	28
15	59	36	2	22	9	29
16	3	48	3	23	10	1
16	8	0	4	23	10	2
16	12	13	5	24	11	3
16	16	26	6	25	12	4
16	20	40	7	26	13	5
16	24	55	8	27	14	6
16	29	10	9	27	14	7
16	33	26	10	28	15	8
16	37	42	11	29	16	9
16	41	59	12	29	16	10
16	46	16	13	1	18	11
16	50	34	14	2	19	12
16	54	52	15	3	20	13
16	59	11	16	4	21	14
17	3	30	17	5	22	15
17	7	49	18	6	23	16
17	12	9	19	7	24	17
17	16	29	20	8	25	18
17	20	49	21	9	26	19
17	25	10	22	10	27	20
17	29	31	23	11	28	21
17	33	51	24	12	29	22
17	38	12	25	13	30	23
17	42	23	26	14	31	24
17	46	34	27	15	32	25
17	51	17	28	16	33	26
17	55	38	29	17	34	27
18	0	0	30	18	35	28

Tabula Domorum ad latitudinem Grad. 48. T

☉ in ♈												☉ in ♉											
Tempus a meridie						Ascend.						Tempus a meridie						Ascend.					
H	M	P	P	P	P	H	M	P	P	P	P	H	M	P	P	P	P	H	M	P	P	P	P
15	51	15	6	16	3	2	0	26	8	18	0	18	0	18	9	9	0	21	15				
15	55	25	1	6	4	3	28	2	10	18	4	22	1	16	11	2	21	22	16				
15	59	36	2	17	5	4	57	Y	11	18	8	4	2	17	13	4	37	24	17				
16	3	48	3	18	6	6	29	2	12	18	13	5	3	19	14	6	54	25	18				
16	8	0	4	19	7	8	3	4	14	18	17	27	4	20	16	9	10	27	19				
16	12	13	5	20	8	9	36	0	15	18	21	48	5	21	17	11	25	28	20				
16	16	26	6	21	9	11	12	8	16	18	26	19	6	22	19	13	39	29	21				
16	20	40	7	22	10	12	52	10	17	18	30	29	7	23	21	15	56	30	22				
16	24	55	8	23	11	14	31	12	19	18	34	50	8	24	22	18	8	2	23				
16	29	10	9	24	12	16	13	14	20	18	39	11	9	25	24	20	18	3	24				
16	33	26	10	25	13	17	58	15	21	18	43	31	10	27	26	22	26	5	25				
16	37	42	11	26	14	19	46	17	22	18	47	51	11	28	28	24	33	6	26				
16	41	59	12	27	15	21	38	19	24	18	52	11	12	29	X	26	37	7	27				
16	46	16	13	28	17	23	36	21	25	18	56	30	13	30	1	28	41	8	28				
16	50	34	14	29	18	25	23	23	26	19	0	49	14	1	31	0	40	10	29				
16	54	52	15	30	19	27	22	25	27	19	5	8	15	3	5	2	38	11	30				
16	59	11	16	1	20	29	26	27	29	19	9	26	16	4	7	4	36	12	1				
17	3	30	17	2	22	1	X	19	29	19	13	44	17	5	9	6	30	13	2				
17	7	49	18	3	23	3	22	0	1	19	18	1	18	6	11	8	21	14	3				
17	12	9	19	4	24	5	27	2	2	19	22	18	19	7	13	10	14	15	4				
17	16	29	20	5	25	7	34	4	3	19	26	24	20	9	15	12	2	17	5				
17	20	49	21	6	27	9	42	6	5	19	30	51	21	10	16	13	47	18	6				
17	25	10	22	7	28	11	51	8	6	19	35	5	22	11	18	15	25	19	7				
17	29	31	23	8	29	14	4	9	7	19	39	26	23	13	20	17	8	20	8				
17	33	51	24	9	30	16	21	11	8	19	43	34	24	14	22	18	48	21	9				
17	38	12	25	10	31	18	35	13	9	19	47	47	25	15	24	20	24	22	10				
17	42	33	26	11	32	20	52	14	10	19	51	5	26	16	26	21	57	23	11				
17	46	55	27	12	33	23	6	16	11	19	56	12	27	18	28	23	31	24	12				
17	51	17	28	13	34	25	23	17	12	20	0	24	28	19	Y	25	3	25	13				
17	55	38	29	14	35	27	39	19	14	20	4	35	29	20	2	26	32	26	14				
18	0	0	30	15	36	0	0	21	15	20	8	45	30	22	4	28	0	27	15				

P 2 Tabu-

ISAGOGICARVM
Tabula Domorum ad latitudinem Grad. 48.

in ∞							in χ						
Tempus a meridie.	10	11	12	Ascend.	2	3	Tempus a meridie.	10	11	12	Ascend.	2	3
H	P	P	P	P	P	P	H	P	P	P	P	P	P
10 8 45	0	22	4	28	0	27 14	22 8 23	0	3	23	0	50	23 10
20 12 54	1	23	6	29	24	28 15	22 12 12	1	4	25	1	45	23 11
20 17 3	2	24	8	0	17	29 16	22 16 0	2	6	26	2	30	24 12
20 21 11	3	26	10	2	8	30 17	22 19 48	3	7	27	3	26	25 12
20 25 18	4	27	12	3	28	1 18	22 23 35	4	8	28	4	17	26 13
20 29 25	5	28	14	4	46	2 19	22 27 22	5	10	29	5	7	26 14
20 33 31	6	29	16	5	1	3 20	22 31 8	6	11	30	6	56	27 15
20 37 36	7	30	17	6	15	4 21	22 34 54	7	12	31	7	45	28 16
20 41 41	8	31	18	7	29	5 22	22 38 39	8	13	32	8	33	29 16
20 45 45	9	32	19	8	42	6 23	22 42 24	9	14	33	9	22	29 17
20 49 48	10	33	20	9	54	7 24	22 46 8	10	15	34	10	9	30 18
20 53 50	11	34	21	10	4	8 25	22 49 52	11	16	35	11	56	1 19
20 57 52	12	35	22	11	12	9 26	22 53 36	12	17	36	12	43	2 20
21 1 53	13	36	23	12	18	10 27	22 57 20	13	18	37	13	29	3 21
21 5 53	14	37	24	13	25	11 28	23 1 3	14	19	38	14	14	4 22
21 9 52	15	38	25	14	30	12 28	23 4 46	15	20	39	15	0	5 23
21 13 51	16	39	26	15	33	13 29	23 8 28	16	21	40	16	45	6 24
21 17 49	17	40	27	16	37	14 30	23 12 10	17	22	41	17	30	7 25
21 21 47	18	41	28	17	42	15 31	23 15 52	18	23	42	18	14	8 26
21 25 44	19	42	29	18	46	16 32	23 19 34	19	24	43	19	59	9 27
21 29 40	20	43	30	19	50	17 33	23 23 15	20	25	44	20	43	10 28
21 33 35	21	44	31	20	54	18 34	23 26 56	21	26	45	21	27	11 29
21 37 29	22	45	32	21	58	19 35	23 30 37	22	27	46	22	11	12 30
21 41 23	23	46	33	22	62	20 36	23 34 18	23	28	47	23	53	13 31
21 45 16	24	47	34	23	66	21 37	23 37 58	24	29	48	24	37	14 32
21 49 9	25	48	35	24	70	22 38	23 41 39	25	30	49	25	20	15 33
21 53 1	26	49	36	25	74	23 39	23 45 19	26	31	50	26	3	16 34
21 56 52	27	50	37	26	78	24 40	23 48 59	27	32	51	27	4	17 35
22 0 49	28	51	38	27	82	25 41	23 52 40	28	33	52	28	28	18 36
22 4 33	29	52	39	28	86	26 42	23 56 20	29	34	53	29	11	19 37
22 8 23	30	53	40	29	90	27 43	24 0 0	30	35	54	30	14	20 38

Tabu

Tabula Domorum ad latitudinem Grad. 51.

☼ in ♋										☼ in ♊									
Tempus a meridie.					Ascend.					Tempus a meridie.					Ascend.				
H	M	P	P	P	H	M	P	P	P	H	M	P	P	P	H	M	P	P	P
0	0	0	0	12	28	26	13	16	4	1	51	37	0	14	21	16	12	6	28
0	3	40	1	14	29	26	53	10	5	1	55	27	1	15	22	16	52	7	29
0	7	20	2	15	30	27	33	17	6	1	56	17	2	16	23	17	33	8	15
0	11	1	3	16	0	28	14	18	7	2	3	8	3	17	24	18	14	8	1
0	14	41	4	17	1	28	54	13	7	2	6	59	4	18	24	18	54	9	1
0	18	21	5	18	2	29	34	19	8	2	10	51	5	19	25	19	35	10	2
0	22	2	6	19	3	0	14	20	9	2	14	44	6	20	26	20	15	10	3
0	25	42	7	20	4	0	54	20	10	2	18	37	7	21	27	20	57	11	4
0	29	23	8	21	5	1	33	21	11	2	22	31	8	22	27	21	38	12	5
0	33	4	9	23	5	2	14	22	11	2	26	25	9	23	28	22	19	13	6
0	36	45	10	24	6	2	54	22	12	2	30	20	10	24	29	23	0	13	7
0	40	26	11	25	7	3	34	23	13	2	34	16	11	25	30	23	41	14	7
0	44	8	12	26	8	4	14	24	14	2	38	13	12	25	0	24	22	15	8
0	47	50	13	27	9	4	53	24	14	2	42	11	13	26	1	25	4	16	9
0	51	32	14	28	9	5	33	25	15	2	46	9	14	27	2	25	46	16	10
0	55	14	15	29	10	6	13	26	16	2	50	8	15	28	3	26	27	17	11
0	58	57	16	30	11	6	53	26	17	2	54	7	16	29	3	27	10	18	12
1	2	40	17	1	12	7	32	27	18	2	58	7	17	30	4	27	52	18	12
1	6	24	18	2	12	8	12	28	18	3	2	8	18	1	5	28	34	19	13
1	10	8	19	3	13	8	52	29	19	3	6	10	19	2	6	29	17	20	14
1	13	52	20	4	14	9	32	29	20	3	10	12	20	3	6	0	0	21	15
1	17	36	21	5	15	10	11	30	21	3	14	15	21	4	7	0	42	21	16
1	21	21	22	6	15	10	52	1	22	3	18	19	22	5	8	1	25	22	17
1	25	6	23	7	16	11	31	1	22	3	22	24	23	6	9	2	8	23	18
1	28	22	24	8	17	12	10	2	23	3	26	29	24	6	9	2	51	24	19
1	32	38	25	9	18	12	51	3	24	3	30	35	25	7	10	3	34	25	19
1	36	25	26	10	18	13	31	3	25	3	34	42	26	8	11	4	17	25	20
1	40	12	27	11	19	14	11	4	26	3	38	49	27	9	12	5	1	26	21
1	44	0	28	12	20	14	52	5	27	3	42	57	28	10	12	5	44	27	22
1	47	48	29	13	21	15	32	5	27	3	47	6	29	11	1	6	28	28	23
1	51	37	30	14	21	16	12	6	28	3	51	15	30	12	14	7	12	28	24

ISAGOGICARVM
Tabula Domorum ad latitudinem Grad. 51.

☀ in ♀										☀ in ☿									
Tempus a meridie.		10	11	12	Ascend.		2	3		Tempus a meridie.		10	11	12	Ascend.		2	3	
H	M	P	P	P	P	P	P	P	P	H	M	P	P	P	P	P	P	P	P
3	51	15	0	12	14	7	12	20	24	6	0	0	0	9	8	0	0	22	21
3	55	25	1	13	15	7	56	29	25	6	4	22	1	10	9	0	47	23	22
3	59	36	2	14	16	8	41	32	26	6	8	42	2	11	9	1	33	24	23
4	3	48	3	15	16	9	21	1	26	6	13	5	3	12	10	2	19	25	24
4	8	0	4	16	17	10	10	1	27	6	17	27	4	13	11	3	6	25	24
4	12	13	5	16	18	10	54	2	28	6	21	48	5	14	12	3	52	26	25
4	16	26	6	17	19	11	39	3	29	6	26	9	6	15	13	4	38	27	26
4	20	40	7	18	19	12	24	4		6	30	29	7	15	13	5	25	28	27
4	24	55	8	19	20	13	9	5	1	6	34	50	8	16	14	6	11	29	28
4	29	10	9	20	21	13	54	5	2	6	39	11	9	17	15	6	57		29
4	33	25	10	21	22	14	39	6	3	6	43	31	10	18	16	7	43	0	30
4	37	42	11	22	23	15	25	7	4	6	47	51	11	19	17	8	29	1	31
4	41	59	12	23	23	16	10	8	5	6	52	11	12	20	17	9	15	2	32
4	46	16	13	24	24	16	56	9	6	6	56	30	13	21	18	10	1	3	33
4	50	34	14	25	25	17	41	9	7	7	0	49	14	22	19	10	47	3	34
4	54	52	15	25	26	18	27	10	8	7	5	8	15	23	20	11	33	4	35
4	59	11	16	26	27	19	13	11	9	7	9	26	16	24	21	12	19	5	36
5	3	30	17	27	27	19	58	12	10	7	13	44	17	25	21	13	4	6	37
5	7	49	18	28	28	20	44	13	11	7	18	1	18	25	22	13	50	7	38
5	12	9	19	29	29	21	30	13	12	7	22	18	19	26	23	14	35	7	39
5	16	20	20	30	30	22	10	14	13	7	26	34	20	27	24	15	31	8	40
5	20	40	21	1	0	23	15	15	14	7	30	50	21	28	25	16	6	9	41
5	25	10	22	2	1	23	4	16	15	7	35	5	22	29	25	16	51	10	42
5	29	31	23	3	2	24	15	17	15	7	39	20	23	30	26	17	26	11	43
5	33	51	24	4	3	25	22	17	16	7	43	34	24	1	27	18	21	11	44
5	38	12	25	5	4	25	8	18	17	7	47	47	25	2	28	19	5	12	45
5	43	27	6	5	4	26	5	19	18	7	52	0	26	3	28	19	5	13	46
5	47	51	7	6	5	27	4	20	19	7	56	11	27	4	29	19	34	14	47
5	51	17	28	7	6	28	27	21	20	8	0	24	8	4	30	21	19	14	48
5	55	38	29	8	7	29	13	21	21	8	4	25	29	5	1	22	2	15	49
6	0	0	30	9	8	0	0	22	21	8	0	26	30	6	2	22	48	16	50

Tabu-

☀ in ♀										☀ in ☿									
Tempus a meridie.		10	11	12	Ascend.		2	3		Tempus a meridie.		10	11	12	Ascend.		2	3	
H	M	P	P	P	P	P	P	P	P	H	M	P	P	P	P	P	P	P	P
8	8	4								8	8	4							
8	12	5								8	12	5							
8	17									8	17								
8	21	1								8	21	1							
8	25	11								8	25	11							
8	29	2								8	29	2							
8	33	3								8	33	3							
8	37	3								8	37	3							
8	41	4								8	41	4							
8	45	4								8	45	4							
8	49	4								8	49	4							
8	53	5								8	53	5							
8	57	5								8	57	5							
9	1	5								9	1	5							
9	5	5								9	5	5							
9	9	5								9	9	5							
9	13	5								9	13	5							
9	17	4								9	17	4							
9	21	4								9	21	4							
9	25	4								9	25	4							
9	29	4								9	29	4							
9	33	3								9	33	3							
9	37	3								9	37	3							
9	41	3								9	41	3							
9	45	3								9	45	3							
9	49	3								9	49	3							
9	53	3								9	53	3							
9	56	2								9	56	2							
10	0	2								10	0	2							
10	4	2								10	4	2							
10	8	2								10	8	2							

PARS SECVNDA. 116
Tabula Domorum ad latitudinem Grad. 51.

in ♈										in ♎									
Tempus a meridie.		10	11	12	Ascend.		2	3		Tempus a meridie.		10	11	12	Ascend.		2	3	
H	M	♈	♈	♈	♈	♈	♈	♈		H	M	♎	♎	♎	♎	♎	♎	♎	
8	8	45	0	6	2	22	48	16	18	10	8	23	0	2	24	13	48	9	16
8	12	54	1	7	2	23	32	17	19	10	12	12	1	3	25	14	28	9	17
8	17	3	2	8	3	24	15	18	20	10	16	0	2	3	25	15	8	10	18
8	21	11	3	9	4	24	58	18	21	10	19	48	3	4	26	15	49	11	19
8	25	18	4	10	5	25	42	19	22	10	23	35	4	5	27	16	29	12	20
8	29	25	5	11	5	26	26	20	23	10	27	22	5	6	27	17	9	12	21
8	33	31	6	11	6	27	9	21	24	10	31	8	6	7	28	17	5	13	22
8	37	36	7	12	7	27	51	21	24	10	34	54	7	8	29	18	29	14	23
8	41	41	8	13	8	28	34	22	25	10	38	39	8	8	29	19	8	15	24
8	45	45	9	14	9	29	17	23	26	10	42	24	9	9	30	19	49	15	25
8	49	48	10	15	9	0	0	24	27	10	46	8	10	10	1	20	28	16	26
8	53	50	11	16	10	0	43	24	28	10	49	52	11	11	1	21	8	17	27
8	57	52	12	17	11	1	25	25	29	10	53	36	12	12	2	21	48	18	28
9	1	53	13	17	12	2	8	26	30	10	57	20	13	12	3	22	28	18	29
9	5	53	14	18	12	2	50	27	1	11	1	3	14	13	4	23	7	19	30
9	9	52	15	19	13	3	32	27	2	11	4	46	15	14	4	23	47	20	1
9	13	51	16	20	14	4	14	28	3	11	8	28	16	15	5	24	27	21	2
9	17	49	17	21	14	4	56	29	4	11	12	10	17	15	6	25	6	21	3
9	21	47	18	22	15	5	37	30	5	11	15	52	18	16	6	25	46	22	4
9	25	44	19	23	16	6	19	0	5	11	19	34	19	17	7	26	26	23	5
9	29	40	20	23	17	7	0	1	6	11	23	15	20	18	8	27	6	24	6
9	33	35	21	24	17	7	41	2	7	11	26	56	21	19	8	27	45	25	7
9	37	29	22	25	18	8	21	3	8	11	30	37	22	19	9	28	26	25	9
9	41	23	23	26	19	9	3	3	9	11	34	18	23	20	10	29	6	26	10
9	45	16	24	27	20	9	44	4	10	11	37	58	24	21	10	29	45	27	11
9	49	9	25	28	20	10	25	5	11	11	41	39	25	22	11	0	25	28	12
9	53	1	26	28	21	11	5	6	12	11	45	19	26	23	12	1	6	29	13
9	56	52	27	29	22	11	46	6	13	11	48	59	27	23	12	1	40	30	14
10	0	42	28	30	22	12	27	7	14	11	52	40	28	24	13	2	26	0	15
10	4	33	29	1	23	13	8	8	15	11	56	20	29	25	14	3	6	1	16
10	8	23	30	2	24	13	48	9	16	12	0	0	30	26	14	3	43	2	18

P 4 tabu-

ISAGOGICARVM
Tabula Domorum ad latitudinem Grad. 51.

☉ in ♈							☉ in ♉						
Tempus a meridie.	10	11	12	Ascend.	2	3	Tempus a meridie.	10	11	12	Ascend.	2	3
	♈	♈	♈	♈	♈	♈		♈	♈	♈	♈	♈	♈
1	2	3	4	5	6	7	1	2	3	4	5	6	7
12 0 0	0	26	14	3	47	2 18	13 51 37	0	19	5	25	55	3 27
12 3 40	1	26	15	4	27	3 19	13 55 27	1	20	6	26	44	5 28
12 7 2	2	27	16	5	8	4 2	13 59 18	2	21	7	27	36	6 29
12 11 1	3	28	17	6	42	5 21	14 3 8	3	22	8	28	28	7 30
12 14 41	4	29	18	7	31	6 22	14 6 59	4	23	9	29	19	8 31
12 18 22	5	30	19	8	12	7 23	14 10 51	5	24	10	30	10	9 32
12 22 2	6	31	20	9	53	8 24	14 14 44	6	25	11	31	11	10 33
12 25 42	7	32	21	10	35	9 25	14 18 37	7	26	12	32	12	11 34
12 29 23	8	33	22	11	17	10 26	14 22 31	8	27	13	33	13	12 35
12 33 4	9	34	23	12	59	11 27	14 26 25	9	28	14	34	14	13 36
12 36 45	10	35	24	13	41	12 28	14 30 20	10	29	15	35	15	14 37
12 40 26	11	36	25	14	24	13 29	14 34 16	11	30	16	36	16	15 38
12 44 8	12	37	26	15	8	14 30	14 38 13	12	31	17	37	17	16 39
12 47 50	13	38	27	16	50	15 31	14 42 11	13	32	18	38	18	17 40
12 51 32	14	39	28	17	32	16 32	14 46 9	14	33	19	39	19	18 41
12 55 14	15	40	29	18	15	17 33	14 50 8	15	34	20	40	20	19 42
12 58 57	16	41	30	19	59	18 34	14 54 7	16	35	21	41	21	20 43
13 2 40	17	42	31	20	42	19 35	14 58 7	17	36	22	42	22	21 44
13 6 24	18	43	32	21	17	20 36	15 2 8	18	37	23	43	23	22 45
13 10 8	19	44	33	22	12	21 37	15 6 10	19	38	24	44	24	23 46
13 13 52	20	45	34	23	57	22 38	15 10 12	20	39	25	45	25	24 47
13 17 36	21	46	35	24	43	23 39	15 14 15	21	40	26	46	26	25 48
13 21 21	22	47	36	25	30	24 40	15 18 19	22	41	27	47	27	26 49
13 25 6	23	48	37	26	20	25 41	15 22 24	23	42	28	48	28	27 50
13 28 52	24	49	38	27	14	26 42	15 26 29	24	43	29	49	29	28 51
13 32 38	25	50	39	28	51	27 43	15 30 35	25	44	30	50	30	29 52
13 36 25	26	51	40	29	39	28 44	15 34 42	26	45	31	51	31	30 53
13 40 12	27	52	41	30	27	29 45	15 38 49	27	46	32	52	32	31 54
13 44 0	28	53	42	31	15	30 46	15 42 57	28	47	33	53	33	32 55
13 47 48	29	54	43	32	4	31 47	15 47 6	29	48	34	54	34	33 56
13 51 37	30	55	44	33	25	32 48	15 51 15	30	49	35	55	35	34 57

Tabula

PARS SECVNDA.
Tabula Domorum ad latitudinem Grad. 51.

117

☼ in ♄										☼ in ♊									
Tempus à meridie.		10	11	12	Ascend.		2	3		Tempus à meridie.		10	11	12	Ascend.		2	3	
		♄	♄	♊	♊	♊	♄	♄				♊	♊	♄	♄	♄	♊	♊	
H		P		P	P	P	P	P		H		P		P	P	P	P	P	
27	15 51 15	0	14	0	28	1	25	10		18	0	0	0	14	6	0	24	16	
28	15 55 25	1	15	1	29	28	28	11		18	4	22	1	15	8	2	37	17	
29	15 59 36	2	16	2	0	57	Y	12		18	8	43	2	16	10	5	9	18	
30	16 3 48	3	17	3	2	28	2	14		18	13	5	3	17	11	7	41	19	
31	16 8 0	4	18	4	4	1	4	15		18	17	27	4	18	13	10	14	20	
32	16 12 13	5	19	5	5	39	6	16		18	21	48	5	19	14	12	44	21	
33	16 16 26	6	20	6	7	19	8	18		18	26	9	6	20	16	15	14	22	
34	16 20 40	7	21	7	9	0	1	19		18	30	29	7	22	18	17	42	23	
35	16 24 55	8	22	8	10	45	13	20		18	34	50	8	23	20	20	7	24	
36	16 29 10	9	23	9	12	30	15	21		18	39	11	9	24	21	22	29	25	
37	16 33 26	10	23	10	14	17	17	23		18	43	31	10	25	23	24	49	26	
38	16 37 42	11	24	11	16	9	19	24		18	47	51	11	26	25	27	6	27	
39	16 41 59	12	25	12	18	7	21	25		18	52	11	12	27	27	29	23	28	
40	16 46 16	13	26	13	20	4	23	26		18	56	30	13	29	29	1	36	29	
41	16 50 34	14	27	14	22	4	25	28		19	0	49	14	30	30	3	44	30	
42	16 54 52	15	28	15	24	8	27	29		19	5	8	15	31	31	5	52	31	
43	16 59 11	16	29	16	26	16	29	30		19	9	26	16	32	32	7	56	32	
44	17 3 30	17	30	17	28	24	30	31		19	13	44	17	33	33	9	56	33	
45	17 7 49	18	31	18	30	37	3	3		19	18	1	18	34	34	11	53	34	
46	17 12 9	19	32	19	2	53	5	4		19	22	18	19	35	35	13	51	35	
47	17 16 29	20	33	20	5	11	7	5		19	26	34	20	36	36	15	43	36	
48	17 20 49	21	34	21	7	31	8	6		19	30	50	21	37	37	17	30	37	
49	17 25 10	22	35	22	9	53	10	7		19	35	5	22	38	38	19	15	38	
50	17 29 31	23	36	23	12	18	12	8		19	39	20	23	39	39	21	0	39	
51	17 33 51	24	37	24	14	46	14	10		19	43	34	24	40	40	23	41	40	
52	17 38 12	25	38	25	17	16	16	11		19	47	47	25	41	41	25	20	41	
53	17 42 33	26	39	26	19	48	17	12		19	52	0	26	42	42	27	58	42	
54	17 46 55	27	40	27	22	18	19	13		19	56	12	27	43	43	29	32	43	
55	17 51 17	28	41	28	24	49	21	14		20	0	24	28	44	44	31	3	44	
56	17 55 38	29	42	29	27	23	22	15		20	4	35	29	45	45	33	12	45	
57	18 0 0	30	43	30	0	0	24	16		20	8	47	30	46	46	35	58	46	

Tabu-

ISAGOGICARVM
Tabula Domorum ad latitudinem Grad. 51.

☉ in ♈										☉ in ♉									
Tempus a meridie.		10	11	12	Ascend.	2	3	Tempus a meridie.		10	11	12	Ascend.	2	3				
H	M	P	P	P	P	P	P	H	M	P	P	P	P	P	P				
20	8	45	0	20	4	1	58	0	16	22	8	23	0	3	27	4	6	25	11
20	12	54	1	22	7	3	23	1	17	22	12	12	1	4	28	4	55	25	12
20	17	3	2	23	9	4	45	2	17	22	16	0	2	6	29	5	44	26	12
20	21	11	3	25	11	6	6	3	18	22	19	48	3	7	31	6	33	27	13
20	25	18	4	26	13	7	25	4	19	22	23	35	4	9	2	7	21	28	14
20	29	25	5	27	15	8	42	5	20	22	27	22	5	10	3	8	9	28	15
20	33	31	6	29	17	9	57	5	21	22	31	8	6	12	4	8	57	29	16
20	37	36	7	X	19	11	11	6	22	22	34	54	7	13	5	9	43	30	16
20	41	41	8	2	21	12	23	7	23	22	38	39	8	14	6	10	29	0	17
20	45	45	9	3	23	13	34	8	24	22	42	24	9	16	7	11	16	1	18
20	49	48	10	4	25	14	44	9	24	22	46	8	10	17	9	12	2	2	19
20	53	50	11	6	27	15	52	10	25	22	49	52	11	18	10	12	48	3	20
20	57	52	12	7	28	16	58	11	26	22	53	36	12	20	11	13	33	3	20
21	1	53	13	9	X	18	3	11	27	22	57	20	13	21	12	14	17	4	21
21	5	53	14	10	2	19	8	12	28	23	1	3	14	22	13	15	1	5	22
21	9	52	15	12	4	20	11	13	29	23	4	46	15	24	14	15	44	5	23
21	13	51	16	13	6	21	12	14	29	23	8	28	16	25	15	16	27	6	23
21	17	49	17	14	7	22	14	15	30	23	12	10	17	26	16	17	10	7	24
21	21	47	18	16	9	23	14	16	1	23	15	52	18	28	17	17	52	7	25
21	25	44	19	17	11	24	13	16	2	23	19	34	19	29	18	18	36	8	26
21	29	40	20	19	12	25	10	17	3	23	23	15	20	X	19	19	18	9	27
21	33	35	21	20	14	26	7	18	4	23	26	56	21	1	20	20	1	10	27
21	37	29	22	22	15	27	3	19	4	23	30	37	22	3	21	20	43	10	28
21	41	23	23	23	17	27	59	19	5	23	34	18	23	4	22	21	25	11	29
21	45	16	24	25	18	28	54	20	6	23	37	58	24	5	23	22	7	12	np
21	49	9	25	26	20	29	48	21	7	23	41	39	25	6	23	22	48	12	0
21	53	1	26	27	21	30	41	22	8	23	45	19	26	8	24	23	29	13	1
21	56	52	27	29	23	1	32	22	8	23	48	59	27	9	25	24	10	14	2
22	0	49	28	V	24	2	24	23	9	23	52	40	28	10	26	24	52	14	3
22	4	33	29	2	25	3	16	24	10	23	56	20	29	11	27	25	32	15	4
22	8	23	30	3	27	4	16	25	11	24	0	0	30	12	28	26	13	16	4

Tabu-

Tabu-

Tempus a meridie.									
H	/	/							
0	0	0							
0	3	40							
0	7	20							
0	11	1							
0	14	41							
0	18	21							
0	22	2							
0	25	42							
0	29	23							
0	33	4							
0	36	45							
0	40	26							
0	44	8							
0	47	50							
0	51	32							
0	55	14							
0	58	57							
1	2	40							
1	6	24							
1	10	8							
1	13	52							
1	17	36							
1	21	21							
1	25	6							
1	28	2							
1	32	38							
1	36	25							
1	40	12							
1	44	4							
1	47	48							
1	51	37							

Tabula Domorum ad latitudinem Grad. 54.

☀ in ♊										☀ in ♋									
Tempus à meridie.					Ascend.					Tempus à meridie.					Ascend.				
10	11	12	1	2	3	4	5	6	7	10	11	12	1	2	3	4	5	6	7
♊	♊	♊	♊	♊	♊	♊	♊	♊	♊	♋	♋	♋	♋	♋	♋	♋	♋	♋	♋
H	h	m	p	p	p	p	p	p	p	H	h	m	p	p	p	p	p	p	p
0 0 0	0 14	1 28	46	17	5	1 51	37	0 16	24	17	54	7	28	1 55	27	1 17	25	18	32
0 3 40	1 15	2 29	24	18	6	1 56	17	2 18	25	19	11	8	29	2 10	51	3 21	27	21	8
0 7 20	2 16	3 30	3	18	6	2 3	8	3 19	26	19	51	9	1	2 6	59	4 20	27	20	29
0 11 1	3 17	4 41	19	7	2 3	8	3 19	26	19	51	9	1	2 6	59	4 20	27	20	29	10
0 14 41	4 19	5 1	19	8	2 10	51	3 21	27	21	8	10	2	2 14	44	6 22	28	21	48	11
0 18 21	5 20	6 2	20	9	2 14	44	6 22	28	21	48	11	3	2 18	37	7 23	29	22	27	12
0 22 2	6 21	7 3	14	10	2 22	37	7 23	29	22	27	12	4	2 29	23	8 23	30	23	7	13
0 25 42	7 22	8 3	15	11	2 26	25	9 24	0	23	46	13	6	2 29	23	8 23	30	23	7	13
0 29 23	8 23	9 4	16	12	2 30	20	10 25	1	24	25	14	6	3 3	4	9 24	0	23	46	13
0 33 4	9 24	10 5	17	13	2 34	16	11 26	2	25	5	15	7	3 6	10	10 25	1	24	25	14
0 36 45	10 25	11 6	18	14	2 38	13	12 27	2	25	40	15	8	3 10	12	11 26	2	25	5	15
0 40 26	11 26	12 7	19	15	2 42	11	13 28	3	26	25	16	9	3 14	15	12 27	2	25	40	15
0 44 8	12 28	1 7	20	16	2 46	9	14 29	4	27	5	17	10	3 18	19	13 29	4	27	5	17
0 47 50	13 29	1 7	21	17	2 50	8	15 30	5	27	46	17	10	3 22	24	14 30	5	27	46	17
0 51 32	14 30	1 7	22	18	2 54	7	16 31	6	28	5	18	11	3 26	29	15 31	6	28	5	18
0 55 14	15 31	1 7	23	19	2 58	7	17 32	7	29	7	19	12	3 30	34	16 32	7	29	7	19
0 58 57	16 32	1 7	24	20	3 2	8	18 33	8	29	48	20	13	3 34	39	17 33	8	29	48	20
1 2 40	17 33	1 7	25	21	3 6	10	19 34	9	30	0	21	14	3 38	44	18 34	9	30	0	21
1 6 24	18 34	1 7	26	22	3 10	12	20 35	10	31	1	22	15	3 42	49	19 35	10	31	1	22
1 10 8	19 35	1 7	27	23	3 14	15	21 36	11	32	2	23	16	3 46	54	20 36	11	32	2	23
1 13 52	20 36	1 7	28	24	3 18	18	22 37	12	33	3	24	17	3 50	59	21 37	12	33	3	24
1 17 36	21 37	1 7	29	25	3 22	21	23 38	13	34	4	25	18	3 54	64	22 38	13	34	4	25
1 21 21	22 38	1 7	30	26	3 26	24	24 39	14	35	5	26	19	3 58	69	23 39	14	35	5	26
1 25 6	23 39	1 7	31	27	3 30	27	25 40	15	36	6	27	20	4 2	74	24 40	15	36	6	27
1 28 52	24 40	1 7	32	28	3 34	30	26 41	16	37	7	28	21	4 6	79	25 41	16	37	7	28
1 32 38	25 41	1 7	33	29	3 38	33	27 42	17	38	8	29	22	4 10	84	26 42	17	38	8	29
1 36 25	26 42	1 7	34	30	3 42	36	28 43	18	39	9	30	23	4 14	89	27 43	18	39	9	30
1 40 12	27 43	1 7	35	31	3 46	39	29 44	19	40	10	31	24	4 18	94	28 44	19	40	10	31
1 44 4	28 44	1 7	36	32	3 50	42	30 45	20	41	11	32	25	4 22	99	29 45	20	41	11	32
1 47 48	29 45	1 7	37	33	3 54	45	31 46	21	42	12	33	26	4 26	104	30 46	21	42	12	33
1 51 37	30 46	1 7	38	34	3 58	48	32 47	22	43	13	34	27	4 30	109	31 47	22	43	13	34

Tabu-

ISAGOGICARVM
Tabula Domorum ad latitudinem Grad. 54.

☼ in ♀										☼ in ☿									
Tempus a meridie.		10	11	12	Ascend.		2	3		Tempus a meridie.		10	11	12	Ascend.		2	3	
H	M	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂		H	M	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	
3	51	15	0	13	16	8	5	28	23	6	0	0	0	10	8	0	0	21	20
3	55	25	1	14	16	8	48	29	24	6	4	22	1	11	9	0	45	22	21
3	59	36	2	15	17	9	30	30	25	6	8	43	2	12	10	1	29	23	22
4	3	48	3	16	18	10	13	1	26	6	13	5	3	13	11	2	13	24	22
4	8	0	4	17	19	10	56	1	27	6	17	27	4	14	12	2	58	25	23
4	11	13	5	18	19	11	38	2	28	6	21	48	5	15	12	3	43	25	24
4	16	26	6	19	20	12	21	3	28	6	26	9	6	16	13	4	27	26	25
4	20	40	7	20	21	13	5	4	29	6	30	29	7	16	14	5	12	27	26
4	24	55	8	21	22	13	48	4	30	6	34	50	8	17	15	5	56	28	27
4	29	10	9	21	22	14	31	5	1	6	39	11	9	18	15	6	41	28	28
4	33	26	10	22	23	15	15	6	2	6	43	31	10	19	16	7	25	29	29
4	37	42	11	23	24	15	58	7	3	6	47	51	11	20	17	8	9	30	30
4	41	59	12	24	25	16	42	8	4	6	52	11	12	21	18	8	54	1	0
4	46	16	13	25	25	17	26	8	5	6	56	30	13	22	19	9	38	2	1
4	50	34	14	26	26	18	9	9	6	7	0	49	14	23	19	10	22	2	2
4	54	52	15	27	27	18	54	10	6	7	5	8	15	24	20	11	6	3	3
4	59	11	16	28	28	19	38	11	7	7	9	26	16	24	21	11	50	4	4
5	3	30	17	29	28	20	22	11	8	7	13	44	17	25	22	12	34	5	5
5	7	49	18	30	29	21	6	12	9	7	18	1	18	26	22	13	18	5	6
5	12	9	19	0	30	21	50	13	10	7	22	18	19	27	23	14	2	6	7
5	16	29	20	1	1	22	35	14	11	7	26	34	20	28	24	14	46	7	8
5	20	49	21	2	2	23	19	14	12	7	30	50	21	29	25	15	28	8	8
5	25	10	22	3	2	24	3	15	13	7	35	5	22	30	26	16	11	8	9
5	29	31	23	4	3	24	48	16	14	7	39	20	23	1	26	16	55	9	10
5	33	51	24	5	4	25	33	17	14	7	43	34	24	2	27	17	39	10	11
5	38	12	25	6	5	26	17	18	15	7	47	47	25	2	28	18	22	11	12
5	42	33	26	7	5	27	1	18	16	7	52	0	26	3	29	19	5	11	13
5	46	55	27	8	6	27	46	19	17	7	56	12	27	4	29	19	48	12	14
5	51	17	28	8	7	28	31	20	18	8	0	24	28	5	30	20	30	13	15
5	55	38	29	9	8	29	15	21	19	8	4	35	29	6	1	21	13	14	16
6	0	0	30	10	8	0	0	21	20	8	8	45	30	7	2	21	56	14	17

Tabu-

PARS SECVNDA.

119

Tabula Domorum ad latitudinem Grad. 54.

in Q												in M													
Tempus a meridie.				10	11	12	Ascend.				2	3	Tempus a meridie.				10	11	12	Ascend.				2	3
H				Q	M	A	P				M	H	H				M	P	P	P				M	H
8	8	4	0	7	2	21	56	14	17			10	8	23	0	2	23	12	6	6	14				
8	12	54	1	8	2	22	37	15	17			10	12	12	1	3	24	12	44	7	15				
8	17		2	8	3	23	19	10	18			10	16	0	2	4	24	13	23	8	16				
8	21	11	3	9	4	24	1	17	19			10	16	48	3	4	25	14	1	8	17				
8	25	18	4	10	5	24	42	17	20			10	23	35	4	5	26	14	40	9	18				
8	29	25	5	11	5	25	24	18	21			10	27	22	5	6	26	15	19	10	19				
8	33	34	6	12	6	26	0	19	22			10	31	8	6	7	27	15	57	10	20				
8	37	36	7	13	7	26	48	20	23			10	34	54	7	7	28	16	35	11	21				
8	41	41	8	14	7	27	28	20	24			10	38	39	8	8	28	17	1	12	22				
8	45	45	9	14	8	28	9	21	25			10	42	24	9	9	29	17	52	13	23				
8	49	48	10	15	9	28	51	22	25			10	46	8	10	10		18	30	13	24				
8	53	50	11	16	10	29	32	22	26			10	49	52	11	10	0	19	8	14	25				
8	57	52	12	17	10	0	12	23	27			10	53	36	12	11	1	19	46	15	26				
9	1	53	13	18	11	0	53	24	28			10	57	20	13	12	2	20	24	16	27				
9	5	57	14	19	12	1	34	25	29			11	1	3	14	13	2	21	2	16	28				
9	9	52	15	20	13	2	15	25	30			11	4	46	15	14	3	21	40	17	29				
9	13	51	16	20	13	2	55	26	1			11	8	28	16	14	4	22	18	18					
9	17	49	17	21	14	3	35	27	2			11	12	10	17	15	4	22	56	19	1				
9	21	47	18	22	15	4	15	28	3			11	15	52	18	16	5	23	34	19	2				
9	25	44	19	23	15	4	55	28	4			11	19	34	19	17	6	24	13	20	4				
9	29	4	20	24	16	5	34	29	5			11	23	15	20	17	6	24	51	21	5				
9	33	35	21	24	17	6	14	30	6			11	26	56	21	18	7	25	25	22	6				
9	37	29	22	25	17	6	54	0	6			11	30	37	22	19	8	26	7	22	7				
9	41	2	23	26	18	7	31	1	7			11	34	18	23	20	8	26	45	2	8				
9	45	16	24	27	19	8	13	2	8			11	37	58	24	21	9	27	24	24	9				
9	49	9	25	28	20	8	52	3	9			11	41	39	25	21	10	28	2	25	10				
9	53	1	26	29	20	9	31	3	10			11	45	19	26	22	10	28	40	26	11				
9	50	5	27	29	21	10	9	4	11			11	48	59	27	23	11	29	19	26	13				
10	0	42	28	30	22	10	49	5	12			11	52	40	28	24	12	29	57	27	14				
10	4	3	29	1	22	11	27	5	13			11	56	20	29	24	12	0	35	28	15				
10	8	2	30	2	23	12	6	6	14			12	0	0	30	25	13	1	14	29	16				

Tabu-

JACOBI AGOGICARVM
Tabula Domorum ad latitudinem Grad. 54. T.

in ☉										in ☿									
Tempus a meridie.						10 11 12 Ascend.				Tempus a meridie.						10 11 12 Ascend.			
H	P	P	P	P	P	H	P	P	P	H	P	P	P	P	H	P	P	P	P
12	0	0	0	25	13	1	14	29	16	13	51	37	0	18	3	22	17	0	27
12	3	40	1	20	13	1	53	30	17	13	55	27	1	19	4	23	14	1	28
12	7	20	2	27	14	2	32	1	19	13	59	18	1	20	4	23	53	2	Y
12	11	1	3	27	15	3	14	1	20	14	3	8	3	20	5	24	43	4	1
12	14	44	4	28	15	3	50	2	21	14	6	59	4	21	0	25	32	5	3
12	18	22	5	29	16	4	29	3	22	14	10	51	5	22	7	26	23	7	4
12	22	2	6	29	17	5	9	4	23	14	14	44	6	23	7	27	14	8	6
12	25	42	7	0	17	5	49	5	23	14	18	37	7	24	8	28	0	10	7
12	29	23	8	1	18	6	29	6	26	14	22	31	8	24	9	28	59	11	9
12	33	4	9	2	19	7	9	7	27	14	26	25	9	25	10	29	1	12	10
12	36	45	10	3	19	7	50	8	29	14	30	20	10	26	10	0	45	14	12
12	40	26	11	3	20	8	30	9	X	14	34	16	11	27	11	1	40	16	13
12	44	8	12	4	21	9	11	10	1	14	38	13	12	28	12	2	30	18	15
12	47	50	13	5	21	9	52	10	3	14	42	11	13	29	13	3	33	19	16
12	51	32	14	6	22	10	32	11	4	14	46	9	14	29	14	4	31	21	18
12	55	14	15	6	23	11	13	12	5	14	50	8	15	H	14	5	29	23	19
12	58	57	16	7	23	11	55	13	7	14	54	7	16	1	15	6	29	25	21
13	2	40	17	8	24	12	37	14	8	14	58	7	17	2	16	7	31	27	22
13	6	24	18	9	25	13	19	15	9	15	2	8	18	3	17	8	34	29	24
13	10	8	19	10	25	14	1	17	11	15	6	10	19	3	17	9	38	X	25
13	13	52	20	10	26	14	44	18	12	15	10	12	20	4	18	10	43	3	27
13	17	36	21	11	27	15	28	19	14	15	14	15	21	5	19	11	51	5	28
13	21	21	22	12	27	16	12	20	15	15	18	19	22	6	20	12	59	7	Y
13	25	6	23	13	28	16	56	21	16	15	22	24	23	7	21	14	8	9	1
13	28	52	24	13	29	17	40	22	18	15	26	29	24	8	22	15	19	11	2
13	32	38	25	14	29	18	25	23	19	15	30	35	25	8	22	16	30	14	4
13	36	25	26	15	30	19	1	24	21	15	34	42	26	9	23	17	45	16	5
13	40	12	27	16	1	19	57	26	22	15	38	49	27	10	24	19	2	18	7
13	44	0	28	16	2	20	43	27	24	15	42	57	28	11	25	20	22	22	8
13	47	48	29	17	2	21	29	28	25	15	47	6	29	12	26	21	43	23	10
13	51	37	30	18	3	22	17	28	27	15	51	1	30	13	27	23	1	5	11

Tabu-

Tabu-

PARS SECVNDA.

120

Tabula Domorum ad latitudinem Grad. 54.

in 44										in 30									
Tempus a meridie.		10	11	12	Ascend.		2	3		Tempus a meridie.		10	11	12	Ascend.		2	3	
		44	44	44			44	44	44			30	30	30			30	30	30
H		P	P	P	P		P	P	P	H		P	P	P	P		P	P	P
15	51	15	0	13	27	23	5	25	11	18	0	0	0	12	2	0	0	27	18
15	55	25	1	14	18	24	32	27	12	18	4	22	1	13	4	3	0	29	19
15	59	36	2	15	29	26	0	Y	14	18	8	43	2	14	6	5	57	II	20
16	3	48	3	15	20	27	31	2	15	18	13	5	3	15	7	8	52	2	21
16	8	0	4	16	1	29	3	5	16	18	17	27	4	16	9	11	47	3	22
16	12	13	5	17	2	0	38	7	18	18	21	48	5	18	11	14	39	5	23
16	16	26	6	18	3	2	17	9	19	18	26	9	6	19	13	17	29	6	24
16	20	40	7	19	4	4	0	12	20	18	30	29	7	20	14	20	15	8	25
16	24	55	8	20	5	5	47	14	22	18	34	50	8	21	16	22	57	9	26
16	29	10	9	21	6	7	34	16	23	18	39	11	9	22	18	25	38	10	27
16	33	26	10	22	7	9	27	19	24	18	43	31	10	23	20	28	14	12	28
16	37	42	11	23	8	11	23	21	26	18	47	51	11	24	21	0	46	13	29
16	41	59	12	24	9	13	24	23	27	18	52	11	12	26	24	3	45	14	30
16	46	16	13	25	10	15	25	25	28	18	56	30	13	27	26	5	38	15	1
16	50	34	14	26	11	17	33	28	II	19	0	49	14	28	28	7	56	16	2
16	54	52	15	27	12	19	47	0	1	19	5	3	15	29	X	10	12	18	3
16	59	11	16	28	13	22	4	2	2	19	9	26	16	30	2	12	27	19	4
17	3	30	17	29	14	24	21	4	3	19	13	44	17	2	5	14	35	20	5
17	7	49	18	30	15	26	44	6	4	19	18	1	18	3	7	16	35	21	6
17	12	9	19	1	17	29	14	8	5	19	22	18	19	4	9	18	36	22	7
17	16	29	20	2	18	1	45	10	7	19	26	34	20	6	11	20	33	23	8
17	20	49	21	3	20	4	21	12	8	19	30	50	21	7	14	22	20	24	9
17	25	10	22	4	21	7	2	14	9	19	35	5	22	8	16	24	13	25	10
17	29	21	23	5	22	9	45	16	10	19	39	20	23	10	18	26	0	16	11
17	33	51	14	6	23	12	31	17	11	19	43	34	24	11	21	27	42	27	12
17	38	12	25	7	25	15	21	19	12	19	47	47	25	12	23	29	21	28	13
17	42	33	26	8	27	18	15	21	14	19	52	0	26	14	25	0	57	29	14
17	46	55	27	9	28	21	8	23	15	19	56	12	27	15	28	2	25	30	15
17	51	17	28	10	29	24	3	24	16	20	0	24	28	16	Y	4	0	1	15
17	55	38	29	11	1	27	0	26	17	20	4	35	29	18	3	5	28	2	16
18	0	0	30	12	2	0	0	27	18	20	8	45	30	19	5	6	54	3	17

Tabu-

ISAGOGICARVM
Tabula Domorum ad latitudinem Grad. 54.

in π										in χ									
Tempus a meridie.		10	11	12	Ascend.		2	3		Tempus a meridie.		10	11	12	Ascend.		2	3	
H	M	P	P	P	P	P	P	P	P	H	M	P	P	P	P	P	P	P	P
10	8	45	0	19	5	6	54	3	17	22	8	23	0	3	0	7	4	27	12
20	12	54	1	10	7	8	17	4	18	22	12	12	1	5	2	18	3	28	13
30	17	3	2	22	10	9	38	5	19	22	16	0	2	6	3	9	17	28	14
40	21	11	3	23	12	10	57	6	21	22	19	48	3	8	4	10	3	29	14
50	25	18	4	24	14	12	15	7	21	22	23	35	4	9	5	10	49	30	15
60	29	25	5	26	16	13	29	8	22	22	27	22	5	11	7	11	34	0	16
70	33	31	6	27	19	14	41	8	22	22	31	18	6	12	8	12	15	1	17
80	37	36	7	29	21	15	52	9	23	22	34	54	7	14	9	13	4	2	17
90	41	41	8	X	23	17	1	10	24	22	38	39	8	15	10	13	47	3	18
100	45	45	9	2	25	18	9	11	25	22	42	24	9	16	11	14	32	3	19
110	49	48	10	3	27	19	16	12	26	22	46	6	10	18	12	15	15	4	20
120	53	50	11	5	29	20	22	13	27	22	49	52	11	19	14	15	58	5	20
130	57	52	12	6	31	21	26	13	27	22	53	36	12	21	16	16	41	5	21
140	1	53	13	8	3	22	29	14	28	22	57	20	13	22	17	17	23	6	21
150	5	53	14	9	5	23	31	15	29	23	1	3	14	23	18	18	4	7	23
160	9	52	15	11	7	24	25	16	30	23	4	46	15	25	19	18	46	7	24
170	13	51	16	12	9	25	28	17	1	23	8	28	16	26	20	19	28	8	24
180	17	49	17	14	11	26	27	17	2	23	12	10	17	27	20	20	9	9	25
190	21	47	18	15	12	27	24	18	2	23	15	52	18	29	21	20	49	9	26
200	25	44	19	17	14	28	20	19	3	23	19	34	19	30	22	21	30	10	27
210	29	40	20	18	16	29	15	20	4	23	23	15	20	1	23	22	10	11	27
220	33	35	21	10	18	30	9	20	5	23	26	56	21	3	24	22	50	11	28
230	37	29	22	21	19	1	1	21	6	23	30	37	22	4	25	23	31	12	29
240	41	23	23	22	20	1	54	22	6	23	34	18	23	5	26	24	11	13	30
250	45	16	24	24	21	2	4	23	7	23	37	58	24	7	27	24	50	13	31
260	49	9	25	26	22	3	37	23	8	23	41	39	25	8	28	25	30	14	32
270	53	1	26	27	23	4	28	24	9	23	45	19	26	9	29	26	10	15	33
280	56	52	27	29	26	5	17	25	10	23	48	59	27	10	29	26	49	15	34
290	0	42	28	30	28	6	7	26	10	23	52	40	28	11	30	27	28	16	35
300	4	33	29	1	29	6	56	26	11	23	56	20	29	13	1	28	7	17	36
310	8	23	30	3	31	7	45	27	12	24	0	0	30	14	1	28	46	17	37

Tabu-

Tempus meridie.									
H	M	P	P	P	P	P	P	P	P
0	0								
0	3	4							
0	7	20							
0	11								
0	14	4							
0	18	2							
0	22								
0	25	4							
0	29	2							
0	33								
0	36	4							
0	40	20							
0	44	8							
0	47	50							
0	51	32							
0	55	14							
0	58	57							
1	2	40							
1	6	24							
1	10	8							
1	13	52							
1	17	36							
1	21	21							
1	25	6							
1	28	52							
1	32	38							
1	36	25							
1	40	12							
1	44	0							
1	47	48							
1	51	37							

PARS SECVNDA.
Tabula Domorum ad latitudinem Grad. 57.

121

☼ in ♋										☼ in ♊										
Tempus a meridie.		10	11	12	Ascend.		2	3		Tempus a meridie.		10	11	12	Ascend.		2	3		
H	h	p	p	p	p	p	p	p		H	h	p	p	p	p	p	p	p		
0	0	0	0	16	5	1	33	19	6	1	51	37	0	18	26	19	44	8	28	
0	3	40	1	17	6	2	9	19	6	1	55	27	1	19	27	20	20	9	29	
0	7	20	2	18	6	2	46	20	7	1	59	17	2	20	28	20	58	9	29	
0	11	1	3	19	7	3	22	21	8	2	3	8	3	21	29	21	35	10	1	
0	14	41	4	21	8	3	58	21	9	2	6	59	4	22	29	22	12	11	2	
0	18	21	5	22	9	4	35	22	9	2	10	51	5	23	0	22	49	11	2	
0	22	2	6	23	9	5	11	23	10	2	14	44	6	24	1	23	27	12	3	
0	25	42	7	24	10	5	47	23	11	2	18	37	7	25	1	24	5	13	4	
0	29	23	8	25	11	6	24	24	12	2	22	31	8	26	2	24	43	13	5	
0	33	4	9	26	12	7	0	24	12	2	26	25	9	26	3	25	20	14	5	
0	36	45	10	27	12	7	36	25	13	2	30	20	10	27	3	25	58	15	6	
0	40	26	11	28	13	8	12	26	14	2	34	16	11	28	4	26	35	15	7	
0	44	8	12	29	14	8	49	26	15	2	38	13	12	29	5	27	13	16	8	
0	47	50	13	1	15	9	25	27	15	2	42	11	13	30	5	27	51	17	9	
0	51	32	14	2	15	10	0	28	16	2	46	9	14	1	6	28	30	17	9	
0	55	14	15	3	16	10	37	28	17	2	50	8	15	2	7	29	8	18	10	
0	58	57	16	4	17	11	13	29	18	2	54	7	16	3	7	29	mp	47	19	11
1	2	40	17	5	17	11	49	mp	18	2	58	7	17	4	8	0	mp	26	19	12
1	6	24	18	6	18	12	25	0	19	3	2	8	18	5	9	1	5	20	13	
1	10	8	19	7	19	13	1	1	20	3	6	10	19	6	10	1	44	21	13	
1	13	52	20	8	20	13	37	1	21	3	10	12	20	6	10	2	23	22	14	
1	17	36	21	9	20	14	13	2	21	3	14	1	21	7	11	3	2	22	15	
1	21	21	22	10	21	14	50	3	22	3	18	19	22	8	12	3	42	23	16	
1	25	6	23	11	22	15	27	3	23	3	22	24	23	9	12	4	21	24	17	
1	28	52	24	12	22	16	3	4	24	3	26	29	24	10	13	5	1	24	18	
1	32	38	25	13	23	16	40	5	24	3	30	35	25	11	14	5	40	25	18	
1	36	25	26	14	24	17	17	5	25	3	34	41	26	12	14	6	20	26	19	
1	40	12	27	15	24	17	53	6	26	3	38	49	27	13	15	7	0	26	20	
1	44	0	28	16	25	18	50	7	27	3	42	57	28	13	16	7	40	27	21	
1	47	48	29	17	26	19	7	7	27	3	47	5	29	14	17	8	20	28	22	
1	51	37	30	18	26	19	44	8	28	3	51	15	30	15	17	9	0	28	23	

Q Tabu-

ISAGOGICARVM
Tabula Domorum ad latitudinem Grad. 57.

☼ in ♈							☼ in ♉						
Tempus a meridie.	10	11	12	Afcend.	2	3	Tempus a meridie.	10	11	12	Afcend.	2	3
H / "	p	p	p	p	p	p	H / "	p	p	p	p	p	p
3 51 15	0	15	17	9	0	28 23	6 0 0	0	11	9	0	0	21 19
3 55 25	1	16	18	9	42	29 23	6 4 22	1	12	10	0	43	21 19
3 59 36	2	17	19	10	22	30 24	6 8 43	2	13	11	1	26	22 20
4 3 48	3	18	19	11	3	1 25	6 13 5	3	14	12	2	8	23 21
4 8 0	4	19	20	11	44	1 26	6 17 27	4	15	12	2	51	24 22
4 12 13	5	20	21	12	25	2 27	6 21 48	5	16	13	3	34	24 23
4 16 26	6	20	22	13	6	3 28	6 26 9	6	17	14	4	16	25 24
4 20 40	7	21	22	13	47	4 29	6 30 29	7	18	15	4	59	26 25
4 24 55	8	22	23	14	29	4 29	6 34 50	8	18	15	5	42	27 26
4 29 10	9	23	24	15	10	5 30	6 39 11	9	19	16	6	24	27 26
4 33 26	10	24	25	15	52	6 1	6 43 31	10	20	17	7	6	28 27
4 37 42	11	25	25	16	34	6 2	6 47 51	11	21	18	7	49	29 28
4 41 59	12	26	26	17	16	7 3	6 52 11	12	22	18	8	31	29 29
4 46 16	13	27	27	17	58	8 4	6 56 30	13	23	19	9	14	1 1
4 50 34	14	27	27	18	40	9 5	7 0 49	14	24	20	9	55	2 2
4 54 52	15	28	28	19	22	9 5	7 5 8	15	25	21	10	38	3 3
4 59 11	16	29	29	20	4	10 6	7 9 26	16	25	21	11	20	3 3
5 3 30	17	30	30	20	46	11 7	7 13 44	17	26	22	12	2	4 4
5 7 49	18	1	0	21	29	12 8	7 18 1	18	27	23	12	44	5 5
5 12 9	19	2	1	22	11	12 9	7 22 18	19	28	23	13	26	5 6
5 16 29	20	3	2	22	53	13 10	7 26 34	20	29	24	14	8	6 7
5 20 49	21	4	3	23	36	14 11	7 30 50	21	30	25	14	49	7 8
5 25 10	22	4	3	24	18	15 12	7 35 5	22	1	26	15	30	8 9
5 29 31	23	5	4	25	0	15 12	7 39 20	23	1	26	16	12	8 9
5 33 51	24	6	5	25	44	16 13	7 43 34	24	2	27	16	54	9 10
5 38 12	25	7	6	26	26	17 14	7 47 47	25	3	28	17	35	10 10
5 42 33	26	8	6	27	8	18 15	7 52 0	26	4	29	18	15	11 11
5 46 55	27	9	7	27	51	19 16	7 56 12	27	5	29	18	57	11 12
5 51 17	28	10	8	28	34	19 17	8 0 24	28	6	30	19	37	12 13
5 55 38	29	11	9	29	16	20 18	8 4 35	29	7	1	20	18	13 14
6 0 0	30	11	9	0	0	21 19	8 8 45	30	7	2	20	59	13 15

Tabu-

Tempus a
meridie.

H / "

8 8 4

8 12 54

8 17 3

8 21 11

8 25 18

8 29 25

8 33 31

8 37 36

8 41 41

8 45 45

8 49 48

8 53 50

8 57 52

9 1 53

9 5 53

9 9 52

9 13 51

9 17 49

9 21 47

9 25 44

9 29 40

9 33 35

9 37 29

9 41 23

9 45 16

9 49 9

9 53 1

9 56 52

10 0 42

10 4 33

10 8 23

Tabula Domorum ad latitudinem Grad. 57.

☉ in ♈										☉ in ♉									
Tempus à meridie.		10	11	12	Ascend.		2	3		Tempus à meridie.		10	11	12	Ascend.		2	3	
H	°	°	°	°	°	°	°	°		H	°	°	°	°	°	°	°	°	
8	8	45	0	7	2	20	59	13	15	10	8	23	0	2	22	10	16	3	12
8	12	54	1	8	2	21	39	13	16	10	12	12	1	2	23	10	53	4	13
8	17	3	2	9	3	22	19	14	17	10	16	0	2	3	23	11	30	5	14
8	21	11	3	10	4	22	59	15	17	10	19	48	3	4	24	12	6	6	15
8	25	18	4	11	4	23	39	16	18	10	23	35	4	5	25	12	43	6	16
8	29	25	5	12	5	24	19	16	19	10	27	22	5	6	25	13	20	7	17
8	33	31	6	12	6	24	59	17	20	10	31	8	6	6	26	13	57	8	18
8	37	36	7	13	6	25	38	18	21	10	34	54	7	7	27	14	33	8	19
8	41	41	8	14	7	26	18	18	22	10	38	39	8	8	27	15	10	9	20
8	45	45	9	15	8	26	57	19	23	10	42	24	9	9	28	15	46	10	21
8	49	48	10	16	9	27	37	20	24	10	46	8	10	9	29	16	22	10	22
8	53	50	11	17	9	28	16	20	25	10	49	52	11	10	29	16	59	11	23
8	57	52	12	17	10	28	55	21	25	10	53	36	12	11	30	17	35	12	24
9	1	53	13	18	11	29	33	22	26	10	57	20	13	12	0	18	11	13	25
9	5	53	14	19	11	0	1	22	27	11	1	3	14	12	1	18	46	13	26
9	9	52	15	20	12	0	51	23	28	11	4	46	15	13	2	19	23	14	27
9	13	51	16	21	12	1	30	24	29	11	8	28	16	14	2	19	59	15	28
9	17	49	17	22	13	2	8	25	30	11	12	10	17	15	3	20	35	15	29
9	21	47	18	22	14	2	40	25	1	11	15	52	18	15	4	21	11	16	30
9	25	44	19	23	15	3	24	26	2	11	19	34	19	16	4	21	47	17	1
9	29	40	20	24	15	4	2	27	3	11	23	15	20	17	5	22	23	18	3
9	33	35	21	25	16	4	40	27	4	11	26	56	21	18	6	22	59	18	4
9	37	29	22	25	17	5	17	28	4	11	30	37	22	18	6	23	36	19	5
9	41	23	23	26	17	5	55	29	5	11	34	18	23	19	7	24	12	20	6
9	45	16	24	27	18	6	33	29	6	11	37	58	24	20	7	24	49	21	7
9	49	9	25	28	19	7	10	30	7	11	41	39	25	21	8	25	25	21	8
9	53	1	26	29	19	7	48	1	8	11	45	19	26	21	9	26	1	22	9
9	56	52	27	29	20	8	24	1	9	11	48	59	27	22	9	26	37	23	11
10	0	42	28	30	21	9	2	2	10	11	52	40	28	23	10	27	14	24	12
10	4	33	29	1	21	9	35	3	11	11	56	20	29	24	11	27	51	24	13
10	8	23	30	2	22	10	1	3	12	12	0	0	30	24	11	28	27	25	14

Q 2 Tabu-

ISAGOGICARVM
Tabula Domorum ad latitudinem Grad. 57.

☉ in ♌										☉ in ♍									
Tempus à meridie.		10	11	12	Ascend.		2	3		Tempus à meridie.		10	11	12	Ascend.		2	3	
H	M	P	P	P	P	P	P	P	P	H	M	P	P	P	P	P	P	P	P
12	0	0	0	24	11	28	27	25	14	13	51	37	0	17	1	18	11	25	27
12	3	40	1	25	12	29	4	26	15	13	55	27	1	18	1	18	55	26	28
12	7	20	2	26	12	29	4	27	17	13	59	18	2	18	2	19	41	27	Y
12	11	1	3	27	13	0	17	28	18	14	3	8	3	19	3	20	26	29	1
12	14	41	4	27	14	0	55	28	19	14	6	59	4	20	3	21	11	30	3
12	18	22	5	28	14	1	32	29	21	14	10	51	5	21	4	21	57	2	4
12	22	2	6	29	15	2	9	30	22	14	14	44	6	21	5	22	45	3	6
12	25	42	7	30	16	2	46	1	23	14	18	37	7	22	5	23	34	5	8
12	29	23	8	0	16	3	23	2	24	14	22	31	8	23	6	24	24	6	9
12	33	4	9	1	17	4	1	3	26	14	26	25	9	24	7	23	13	8	11
12	36	45	10	2	17	4	39	3	27	14	30	20	10	25	8	26	3	10	12
12	40	26	11	3	18	5	16	4	28	14	34	16	11	25	8	26	54	11	14
12	44	8	12	3	19	5	55	5	X	14	38	13	12	26	9	27	47	13	16
12	47	50	13	4	19	6	33	6	1	14	42	11	13	27	10	28	39	15	17
12	51	32	14	5	20	7	12	7	3	14	46	9	14	28	10	29	33	17	19
12	55	14	15	6	21	7	51	8	4	14	50	8	15	29	11	0	27	19	20
12	58	57	16	6	22	8	30	9	5	14	54	7	16	29	12	1	24	21	22
13	2	40	17	7	22	9	9	10	7	14	58	7	17	30	13	2	22	23	23
13	6	24	18	8	23	9	49	11	8	15	2	8	18	0	13	3	19	25	25
13	10	8	19	9	23	10	29	12	10	15	6	10	19	1	14	4	18	27	26
13	13	52	20	9	24	11	9	13	11	15	10	12	20	2	15	5	18	X	28
13	17	36	21	10	25	11	50	14	13	15	14	15	21	3	16	6	21	2	30
13	21	21	22	11	25	12	31	15	14	15	18	19	22	3	17	7	24	4	1
13	25	6	23	12	26	13	12	16	16	15	22	24	23	4	17	8	29	6	3
13	28	52	24	12	26	13	53	17	17	15	26	29	24	5	18	9	35	9	4
13	32	38	25	13	27	14	35	19	19	15	30	35	25	6	19	10	43	11	5
13	36	25	26	14	28	15	17	20	20	15	34	42	26	7	20	11	54	14	7
13	40	12	27	15	28	16	0	21	22	15	38	49	27	8	21	13	7	16	8
13	44	0	28	16	29	16	43	22	23	15	42	57	28	9	22	14	20	19	10
13	47	48	29	16	29	17	27	23	25	15	47	6	29	10	22	15	35	22	11
13	51	37	30	17	1	18	11	25	27	15	51	15	30	11	23	16	53	24	13

Tabu-

Tempus meridie		H	M
15	51	1	
15	55	2	
15	59	3	
16	3	4	
16	8		
16	12	1	
16	16	2	
16	20	4	
16	24	5	
16	29	1	
16	33	2	
16	37	4	
16	41	5	
16	46	1	
16	50	3	
16	54	5	
16	59	1	
17	3	3	
17	7	4	
17	12		
17	16	2	
17	20	4	
17	25	1	
17	29	3	
17	33	5	
17	38	1	
17	42	3	
17	46	5	
17	51	1	
17	55	3	
18	0	6	

PARS SECVNDA.
Tabula Domorum ad latitudinem Grad. 57.

123

☼ in ♄										☼ in ♅									
Tempus a meridie.		10	11	12	Ascend.		2	3		Tempus a meridie.		10	11	12	Ascend.		2	3	
H	M	P	P	P	P	P	P	P	P	H	M	P	P	P	P	P	P	P	P
15	51	15	0	11	23	16	53	24	13	18	0	0	10	28	0	0	2	20	
15	55	25	1	12	24	18	16	27	14	18	4	22	11	29	3	40	4	21	
15	59	36	2	13	25	19	41	V	16	18	8	43	2	12	7	12	5	22	
16	3	48	3	14	26	21	8	2	17	18	13	5	3	13	3	10	43	7	23
16	8	0	4	15	27	22	38	5	18	18	17	27	4	14	4	14	12	8	24
16	12	13	5	15	28	24	10	8	20	18	21	48	5	15	6	17	38	10	25
16	16	26	6	16	29	25	46	11	21	18	26	9	6	16	8	20	57	12	26
16	20	40	7	17	30	27	27	13	22	8	30	29	7	18	10	24	15	13	27
16	24	55	8	18	1	29	12	16	24	18	34	50	8	19	12	27	23	14	28
16	29	10	9	19	2	0	58	19	25	18	39	11	9	20	14	0	26	15	29
16	33	26	10	20	3	2	51	21	26	18	43	31	10	21	16	3	24	16	30
16	37	42	11	21	4	4	49	24	28	18	47	51	11	22	18	6	15	17	1
16	41	55	12	22	5	6	52	26	II	18	52	11	12	24	20	8	57	19	2
16	46	10	13	23	6	9	0	29	1	18	56	30	13	25	22	11	33	20	3
16	50	34	14	24	7	11	13	0	3	19	0	49	14	26	24	14	2	21	4
16	54	52	15	25	8	13	32	3	4	19	5	8	15	27	27	16	28	22	5
16	59	11	16	26	9	15	58	6	5	19	9	26	16	28	X	18	47	23	6
17	3	30	17	27	10	18	26	8	6	19	13	44	17	29	2	21	0	24	7
17	7	49	18	28	11	21	2	10	8	19	18	1	18	1	4	23	8	25	8
17	12	9	19	29	13	23	45	12	9	19	22	18	19	2	6	25	11	26	9
17	16	29	20	30	14	26	35	14	10	19	26	34	20	4	9	27	9	27	10
17	20	49	21	1	15	29	34	16	11	19	30	5	21	5	11	29	2	28	11
17	25	10	22	2	16	2	37	18	12	19	35	5	22	6	14	0	48	29	12
17	29	31	23	3	18	5	45	20	13	19	39	20	23	8	17	2	12	30	13
17	33	51	24	4	19	9	3	22	14	19	43	34	24	9	19	4	14	1	14
17	38	12	25	5	20	12	22	24	15	19	47	47	25	10	22	5	49	2	14
17	42	33	26	6	22	15	50	26	16	19	52	0	26	12	25	7	21	3	15
17	46	55	27	7	23	19	17	27	17	19	56	12	27	13	28	8	51	4	16
17	51	17	28	8	25	22	47	29	18	20	0	24	28	14	V	10	19	5	17
17	55	38	29	9	26	26	20	II	19	20	4	35	29	16	3	11	44	6	18
18	0	0	30	10	28	0	V	0	20	20	8	43	30	17	6	13	6	7	19

Q 3 Tabu-

ISAGOGICARVM
Tabula Domorum ad latitudinem Grad.57.

☼ in ♊							☼ in X						
Tempus à meridie.	10	11	12	Ascend.	2	3	Tempus à meridie.	10	11	12	Ascend.	2	3
I / "	P	P	P	P	P	P	H / "	P	P	P	P	P	P
20 8 45	0	17	6	13	6	7 19	22 8 23	0	3	5	11	49	29 13
20 12 54	1	19	8	14	24	8 20	22 12 12	1	5	6	12	33	Ω 14
20 17 3	2	20	11	15	39	9 21	22 16 0	2	7	8	13	17	1 15
20 21 11	3	22	14	16	53	9 21	22 19 48	3	8	9	14	0	2 15
20 25 18	4	23	16	18	6	10 22	22 23 35	4	10	10	14	43	2 16
20 29 25	5	24	19	9	17	11 23	22 27 22	5	11	11	15	25	3 17
20 33 31	6	26	21	20	25	12 24	22 31 8	6	13	13	16	7	4 18
20 37 36	7	27	24	21	31	13 25	22 34 54	7	14	14	16	48	4 18
20 41 41	8	29	26	22	36	13 26	22 38 39	8	16	15	17	29	5 19
20 45 45	9	X	28	23	39	14 26	22 42 24	9	17	16	18	10	5 20
20 49 48	10	2	30	24	42	15 27	22 46 8	10	19	17	18	50	6 21
20 53 50	11	4	3	25	43	16 28	22 49 52	11	20	18	19	31	7 21
20 57 52	12	5	5	26	40	17 29	22 53 36	12	22	19	20	11	7 22
21 1 53	13	7	7	27	38	17 30	22 57 20	13	23	20	20	51	8 23
21 5 53	14	8	9	28	36	18 1	23 1 3	14	25	21	21	29	9 24
21 9 52	15	10	11	29	33	19 1	23 4 46	15	26	22	22	9	9 24
21 13 51	16	11	13	30	27	20 2	23 8 28	16	27	23	22	48	10 25
21 17 49	17	13	15	1	20	20 3	23 12 10	17	29	24	23	26	11 26
21 21 47	18	14	17	2	13	21 4	23 15 52	18	30	25	24	5	11 27
21 25 44	19	16	19	3	5	22 5	23 19 34	19	1	26	24	43	12 27
21 29 40	20	18	20	3	56	23 5	23 23 15	20	3	26	25	21	13 28
21 33 35	21	19	22	4	47	23 6	23 26 56	21	4	27	25	58	13 29
21 37 29	22	21	24	5	36	24 7	23 30 37	22	6	28	26	37	14 29
21 41 23	23	22	25	6	26	25 8	23 34 18	23	7	29	27	14	14 30
21 45 16	24	24	27	7	15	25 9	23 37 58	24	8	30	27	52	15 1
21 49 0	25	26	28	8	2	26 10	23 41 39	25	9	1	28	28	16 2
21 53 1	16	27	II	8	49	27 11	23 45 19	26	11	2	29	5	16 3
21 56 52	27	29	1	9	33	27 11	23 48 59	27	12	3	29	42	17 3
22 0 42	28	Y	3	10	19	28 12	23 52 40	28	13	3	30	19	18 4
22 4 33	29	2	4	11	5	29 13	23 56 20	29	15	4	0	56	18 5
22 8 23	30	3	5	11	49	29 13	24 0 0	30	16	5	1	33	19 6

De

P Ars pr
nem,
portione
42. scrup
fi quærat
dui comp
tem Atitl
quirunt,
tus ignor
per prim
rabatur.
quot min
cendus e
rum in te
per prim
quartus
Cum a
do. f. num
quenter i
tus nume
tione. P
quando
duo later
latere fin
nalis, qui
dentem e
Poli gr. 4
locum. N
scendent
24. 51. Ω
decimæ
60. varia
decimæ
riam cum
min. 38.
in fronte
& secund
to. Et hæc
24. 6. Ω
rum cont

De vsu Tabula Sexagenarie pro inquirenda parte proportionali.

PARS proportionalis est id, quod alteri conuenit iuxta datam rationem, cum scilicet inuenitur ignotus numerus velut quartus in proportionem datis tribus numeris. Vt si dicatur vni gradui conueniunt 42. scrupula prima, seu minuta, quot debentur min. 25? idem erit, ac si queratur, qui numerus congruit minutis 25, ea ratione, qua vni gradui competunt 42. minuta. Hanc partem proportionalem, seu congruentem Arithmetici omnes per regulam trium, quam Auream vocant, inquirunt, cum dantur, vt diximus, tres numeri proportionales, & quartus ignoratur; nam multiplicant secundum in tertium, & productum per primum diuidunt, vt quartum colligant, qui est numerus, qui ignorabatur. Vt exempli gratia, si quis dicat 60. minuta dant 46. minuta, quot minuta dabunt 27? Hic dantur tres numeri, & quartus cognoscendus ex his est, quod quidem fiet, multiplicando secundum numerum in tertium, nempe 46. in 27. & productum numerum, qui est 1242. per primum. hoc est per 60. diuidendo: nam sic producit numerus quartus 20'. 42".

Cum autem propositi numeri sunt in proportionem Sexagenaria, quando. scilicet numerus Sexagenarius est vnus ex tribus datis, quod quidem frequenter in Astronomicis calculationibus euenit, tunc facillime quartus numerus per Sexagenariam tabulam exploratur, idque duplici ratione. Primo quidem fit in Tabula Sexagenaria ingressus lateralis, quando primus trium datorum numerorum est 60. tunc enim reliqui duo lateraliter queruntur, nempe vnus in capite Tabulae, & alter a latere sinistro, & in area respondens numerus est quartus proportionalis, qui queritur. Vt exempli gratia, libeat inquirere verum ascendentem datis gradibus 15. cum min. 38. in medio coeli ad eleuationem Poli gr. 45. in hoc enim casu Sexagenarius numerus obtinet primum locum. Nam gradibus 15. & in decima respondent grad. 24. 6'. & in ascendente, & gradibus 15. & in decima respondent in ascendente grad. 24. 51'. & vt differentia ascendentis, qua variatur ad vnum gradum decimae sit min. 44. Iam sic dico, si vnus gradus decimae, nempe min. 60. variat ascendentem in minutis 44. quantum variabunt min. 38. decimae quae sunt ultra gradum. Ingressus igitur Tabulam Sexagenariam cum secundo & tertio numero datis (nempe cum min. 44. & cum min. 38. existente primo numero 60.) sumendo scilicet vnum eorum in fronte, & alterum a latere, vt libet, colligo 27. 52. quae sunt minuta & secunda pro parte proportionali quaesita, seu quarto numero ignoto. Et haec addita ascendenti, qui respondet gradib. 15. & hoc est grad. 24. 6'. & constitunt verum ascendentem in grad. 24. 33'. 52". Ceterum contingere solet, vt secundus & tertius numerus non sint simpli-

Q 4 ces

ISAGOGICARVM

ces, seu vnus speciei, sed duarum, aut plurium, & tunc ingressus lateralis in Tabulam reiterandus est, accipiendo singulum cum singulis. Sed quod in area Tabulæ colligitur, non erit semper eiusdem speciei, sed variarum specierum, secundum varietatem ipsorum numerorum, quæ varietas percipitur ex hac Tabella declarante quæ species numerorum colligatur ex ingressu duorum numerorum, siue eiusdem, siue diuersi generis inter se.

		In prima serie	in secunda serie
Gradus cum minutis	}	Gradus	min.
Gradus cum secundis	}	Min.	"
Gradus cum tertijs	} dat	"	'''
Minuta cum minutis	}	"	"
Minuta cum secundis	}	"	'''

Sed exemplo hoc rem clarius percipies. Sit colligenda pars proportionalis dato secundo numero min. 28'. 32". & dato tertio numero minu. 45'. 17". quemadmodum si diceremus, minuta 60. dant min. 28'. 32". quantum dabunt min. 45'. 17"? Primo igitur cum min. 28. tertij numeri, & cum min. 45. secundi numeri colligo in Tabula min. 21'. 0". & cum min. 28. tertij numeri, atque cum secundis 17. secundi numeri colligo 7''. 56'''. Deinde cum secundis 32. tertij numeri, & cum min. 45. secundi numeri sumo 24''. 0''. atque cum iisdem secundis 32. tertij numeri, & cum secundis 17. secundi numeri sumo in Tabula 9''. 4''. quæ sunt tertia, & quarta, quæ omnia in vnâ redacta summam exhibent partem proportionalem min. 21'. 32''. 5'''. 4'''. vt in hac tabella promptius cernis.

1	11	111	1111	
45	17			Secundus numerus proportionalis.
28	32			Tertius numerus proportionalis.
21	0			Min. 28. cum 45. min.
	7	56		Min. 28. cum 17. sec.
	24	0		Secunda 32. cum 45. min.
		9	4	Secunda 32. cum 17. secund.
21	32	5	4	Pars proportionalis quæsita.

Alter huius Tabulæ vsus est, cum in ea fit ingressus arealis, quod contingit quando Sexagenarius numerus primum non obtinet locum, sed vel secundum, vel tertium. Vt si diceremus 52. minuta dant 60. minuta,

ta, quantum
numerum
& à latere
tali, & are
currit, coll
Ceterum
non inueni
norem. Vt
in column
responden
ximè mino
grum, ho
eadem col
numero ad
Cum in
aut tertiu
tu colliger
numeri dig
partem, ita
partibus o
ad totum
plurimum
vel tertius
30'. dant n
ri sextam p
quæro in fi
min. 15. qu
portionali
habent gr.

ta, quantum dabunt 39. minuta? Tunc quidem oportet semper primū numerum in fronte Tabulę sumere, & alterum in area illius columnę, & à latere patebit quęsitus numerus. Reperto enim numero 52. frontali, & arealiter in columna ipsius sumpto numero 39. qui præcisè occurrat, colliguntur à latere 45. minuta quęsita.

Cæterum in hoc casu potest contingere, vt arealis numerus præcisè non inueniatur, & tunc sumemus proximiorē, siue maiorem, siue minorem. Vt si daretur primus numerus 48. & secundus, vel tertius 34. in columna numeri 48. sumemus arealem numerum 33.36. pro 34. cui respondent 42. à latere. Si exactè operare volueris, sumes in area proximè minorem, nempe 33.36. notando lateralem numerum ipsi congruum, hoc est min. 42. & quod superest, nempe secunda 24. iterum in eadem columna quæres; nam in latere conspicias secunda 30. priori numero addenda, vt exactus numerus quęsitus sit min. 42'.30".

Cum in hoc areali Tabulę ingressu occurrat primum, vel secundū, aut tertium numerum dari ex duabus speciebus, tunc vt vnico introitu colligere valeas tuum numerum proportionalem, sumes vtriusque numeri dimidiam, vel tertiam, vel quartam, vel aliam quamcunque partem, ita vt relinquatur ipsi numeri minores, quàm 60. & cum illis partibus operabis, nam colliges intētum. Cum ea sit proportio totius ad totum, quę partis ad partem, quod quidem compendium vtile vt plurimum erit. Vt si daretur primus numerus gra. 3.30'. & secundus, vel tertius numerus grad. 1.30'. quemadmodum si quis diceret, si gr. 3.30'. dant min. 60. quantum dabunt gr. 1. 10'? Accipio vtriusque numeri sextam partem, & primi numeri sextam partem, quę est min. 35. quæro in fronte Tabulę, reliqui verò numeri sextam partem, quę est min. 15. quæro arealiter, & à latere offeruntur min. 26. pro parte proportionali, nam quam rationem habent gr. 3.30'. ad min. 60. eandem habent gr. 1.30'. ad min. 26. ferè.

Tabula

ISAGOGICARVM

Tabula Sexagenaria

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
1	0	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100
2	0	20	40	60	80	100	120	140	160	180	200
3	0	30	60	90	120	150	180	210	240	270	300
4	0	40	80	120	160	200	240	280	320	360	400
5	0	50	100	150	200	250	300	350	400	450	500
6	0	60	120	180	240	300	360	420	480	540	600
7	0	70	140	210	280	350	420	490	560	630	700
8	0	80	160	240	320	400	480	560	640	720	800
9	0	90	180	270	360	450	540	630	720	810	900
10	0	100	200	300	400	500	600	700	800	900	1000
11	0	110	220	330	440	550	660	770	880	990	1100
12	0	120	240	360	480	600	720	840	960	1080	1200
13	0	130	260	390	520	650	780	910	1040	1170	1300
14	0	140	280	420	560	700	840	980	1120	1260	1400
15	0	150	300	450	600	750	900	1050	1200	1350	1500
16	0	160	320	480	640	800	960	1120	1280	1440	1600
17	0	170	340	510	680	850	1020	1190	1360	1530	1700
18	0	180	360	540	720	900	1080	1260	1440	1620	1800
19	0	190	380	570	760	950	1140	1330	1520	1710	1900
20	0	200	400	600	800	1000	1200	1400	1600	1800	2000
21	0	210	420	630	840	1050	1260	1470	1680	1890	2100
22	0	220	440	660	880	1100	1320	1540	1760	1980	2200
23	0	230	460	690	920	1150	1380	1610	1840	2070	2300
24	0	240	480	720	960	1200	1440	1680	1920	2160	2400
25	0	250	500	750	1000	1250	1500	1750	2000	2250	2500
26	0	260	520	780	1040	1300	1560	1820	2080	2340	2600
27	0	270	540	810	1080	1350	1620	1900	2160	2400	2700
28	0	280	560	840	1120	1400	1680	2000	2240	2480	2800
29	0	290	580	870	1160	1450	1740	2100	2320	2560	2900
30	0	300	600	900	1200	1500	1800	2200	2400	2640	3000

partis

partis proportionalis.

10		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
0 10	31	0 31	1 2	1 33	2 4	2 35	3 6	3 37	4 8	4 39	5 10
0 20	32	0 32	1 4	1 36	2 8	2 40	3 12	3 41	4 16	4 48	5 20
0 30	33	0 33	1 6	1 39	2 12	2 45	3 18	3 51	4 24	4 57	5 30
0 40	34	0 34	1 8	1 42	2 16	2 50	3 24	3 58	4 32	5 6	5 40
0 50	35	0 35	1 10	1 45	2 20	2 55	3 30	4 5	4 40	5 15	5 50
1 0	36	0 36	1 12	1 48	2 24	3 0	3 36	4 12	4 48	5 24	6 0
1 10	37	0 37	1 14	1 51	2 28	3 5	3 42	4 19	4 56	5 33	6 10
1 20	38	0 38	1 16	1 54	2 32	3 10	3 48	4 26	5 4	5 42	6 20
1 30	39	0 39	1 18	1 57	2 36	3 15	3 54	4 33	5 12	5 51	6 30
1 40	40	0 40	1 20	2 0	2 40	3 20	4 0	4 40	5 20	6 0	6 40
1 50	41	0 41	1 22	2 3	2 44	3 25	4 6	4 47	5 24	6 9	6 50
2 0	42	0 42	1 24	2 6	2 48	3 30	4 12	4 54	5 36	6 18	7 0
2 10	43	0 43	1 26	2 9	2 52	3 35	4 18	5 1	5 44	6 27	7 10
2 20	44	0 44	1 28	2 12	2 56	3 40	4 24	5 8	5 52	6 36	7 20
2 30	45	0 45	1 30	2 15	3 0	3 45	4 30	5 15	6 9	6 45	7 30
2 40	46	0 46	1 32	2 18	3 4	3 50	4 36	5 22	6 8	6 54	7 40
2 50	47	0 47	1 34	2 21	3 8	3 55	4 42	5 29	6 16	7 3	7 50
3 0	48	0 48	1 36	2 24	3 12	4 0	4 48	5 36	6 24	7 12	8 0
3 10	49	0 49	1 38	2 27	3 16	4 5	4 54	5 43	6 32	7 21	8 10
3 20	50	0 50	1 40	2 30	3 20	4 10	5 0	5 50	6 40	7 30	8 20
3 30	51	0 51	1 42	2 33	3 24	4 15	5 6	5 57	6 48	7 39	8 30
3 40	52	0 52	1 44	2 36	3 28	4 20	5 12	6 4	6 56	7 48	8 40
3 50	53	0 53	1 46	2 39	3 32	4 25	5 18	6 11	7 4	7 57	8 50
4 0	54	0 54	1 48	2 42	3 36	4 30	5 24	6 18	7 12	8 6	9 0
4 10	55	0 55	1 50	2 45	3 40	4 35	5 30	6 25	7 20	8 15	9 10
4 20	56	0 56	1 52	2 48	3 44	4 40	5 36	6 32	7 28	8 24	9 20
4 30	57	0 57	1 54	2 51	3 48	4 45	5 42	6 39	7 36	8 33	9 30
4 40	58	0 58	1 56	2 54	3 52	4 50	5 48	6 46	7 44	8 42	9 40
4 50	59	0 59	1 58	2 57	3 56	4 55	5 54	6 53	7 52	8 51	9 50
5 0	60	1 0	2 0	3 0	4 0	5 0	6 0	7 0	8 0	9 0	10 0

Tavola

ISAGOGICARVM

Tabula Sexagenaria.

	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20										
1	0	11	0	12	0	13	0	14	0	15	0	16	0	17	0	18	0	19	0	20
2	0	22	0	24	0	26	0	28	0	30	0	32	0	34	0	36	0	38	0	40
3	0	33	0	36	0	39	0	42	0	45	0	48	0	51	0	54	0	57	1	0
4	0	44	0	48	0	52	0	56	1	0	1	4	1	8	1	12	1	16	1	20
5	0	55	1	0	1	5	1	10	1	15	1	20	1	25	1	30	1	35	1	40
6	1	6	1	12	1	18	1	24	1	20	1	36	1	42	1	48	1	54	2	0
7	1	17	1	24	1	31	1	38	1	45	1	52	1	59	2	6	2	13	2	20
8	1	28	1	36	1	44	1	52	2	0	2	8	2	16	2	24	2	32	2	40
9	1	39	1	48	1	57	2	6	2	15	2	24	2	33	2	42	2	51	3	0
10	1	50	2	0	2	10	2	20	2	30	2	40	2	50	3	0	3	10	3	20
11	2	1	2	12	2	23	2	34	2	45	2	56	3	7	3	18	3	29	3	40
12	2	12	2	24	2	36	2	48	3	0	3	12	3	24	3	36	3	48	4	0
13	2	23	2	36	2	49	3	2	3	15	3	28	3	41	3	54	4	7	4	20
14	2	34	2	48	3	2	3	16	3	30	3	44	3	58	4	12	4	26	4	40
15	2	45	3	0	3	15	3	30	3	45	4	0	4	15	4	30	4	45	5	0
16	2	56	3	12	3	28	3	44	4	0	4	16	4	32	4	48	5	4	5	20
17	3	7	3	24	3	41	3	58	4	15	4	32	4	49	5	6	5	23	5	40
18	3	18	3	36	3	54	4	12	4	30	4	48	5	6	5	24	5	42	6	0
19	3	29	3	48	4	7	4	26	4	45	5	4	5	23	5	42	6	5	6	20
20	3	40	4	0	4	20	4	40	5	0	5	20	5	40	6	0	6	20	6	40
21	3	51	4	12	4	33	4	54	5	15	5	36	5	57	6	18	6	39	7	0
22	4	2	4	24	4	46	5	8	5	30	5	52	6	14	6	36	6	58	7	20
23	4	13	4	36	4	59	5	22	5	45	6	8	6	31	6	54	7	17	7	40
24	4	24	4	48	5	12	5	36	6	0	6	24	6	48	7	12	7	36	8	0
25	4	35	5	0	5	25	5	50	6	15	6	40	7	5	7	30	7	55	8	20
26	4	46	5	12	5	38	6	4	6	30	6	56	7	22	7	48	8	14	8	40
27	4	57	5	24	5	51	6	18	6	45	7	12	7	39	8	6	8	53	9	0
28	5	8	5	36	6	4	6	32	7	0	7	28	7	56	8	24	8	52	9	20
29	5	19	5	48	6	17	6	46	7	15	7	44	8	13	8	42	9	11	9	40
30	5	30	6	0	6	30	7	0	7	30	8	0	8	30	9	0	9	30	10	0

partus

	11
31	5 41
32	5 52
33	6 3
34	6 14
35	6 25
36	6 36
37	6 47
38	6 58
39	7 9
40	7 20
41	7 31
42	7 42
43	7 53
44	8 4
45	8 15
46	8 26
47	8 37
48	8 48
49	8 59
50	9 10
51	9 21
52	9 32
53	9 43
54	9 54
55	10 5
56	10 16
57	10 27
58	10 38
59	10 49
60	11 0

partis proportionalis.

20	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
20	31 5	41 6	12 6	43 7	14 7	45 8	16 8	47 9	18 9	49 10
40	32 5	52 6	24 6	56 7	28 8	0 8	32 9	4 9	36 10	8 10
0	33 6	3 6	30 7	9 7	42 8	15 8	48 9	21 9	54 10	27 11
20	34 6	14 6	48 7	22 7	56 8	30 9	4 9	38 10	12 10	46 11
40	35 6	25 7	0 7	35 8	10 8	45 9	20 9	55 10	30 11	5 11
0	36 5	36 7	12 7	48 8	24 9	0 9	36 10	12 10	48 11	24 12
20	37 6	47 7	24 8	1 8	38 9	15 9	52 10	29 11	6 12	43 12
40	38 6	58 7	36 8	14 8	52 9	30 10	8 10	46 11	24 12	2 12
0	39 7	9 7	48 8	27 9	6 9	45 10	24 11	3 11	42 12	21 13
20	40 7	20 8	0 8	40 9	20 10	0 10	40 11	20 12	0 12	40 13
40	41 7	31 8	12 8	53 9	34 10	15 10	56 11	37 12	18 12	59 13
0	42 7	42 8	24 9	6 9	48 10	30 11	12 11	54 12	36 13	18 14
20	43 7	53 8	36 9	19 10	2 10	45 11	28 12	11 12	54 13	37 14
40	44 8	4 8	48 9	32 10	16 11	0 11	44 12	28 13	12 13	56 14
0	45 8	15 9	0 9	45 10	30 11	15 12	0 12	45 13	30 14	15 15
20	46 8	26 9	12 9	58 10	44 11	30 12	16 13	2 13	48 14	34 15
40	47 8	37 9	24 10	11 11	58 12	45 13	32 14	19 15	6 15	53 16
0	48 8	48 9	36 10	24 11	12 12	0 12	48 13	36 14	24 15	12 16
20	49 8	59 9	48 10	37 11	26 12	15 13	4 13	53 14	31 15	20 16
40	50 9	10 10	0 10	50 11	40 12	30 13	20 14	10 15	0 15	50 16
0	51 9	21 10	12 11	3 11	54 12	45 13	36 14	27 15	18 16	9 17
20	52 9	32 10	24 11	16 12	8 13	0 13	52 14	44 15	36 16	28 17
40	53 9	43 10	36 11	29 12	22 13	15 14	8 15	1 15	54 16	47 17
0	54 9	54 10	48 11	42 12	36 13	30 14	24 15	18 16	12 17	6 18
20	55 10	5 11	0 11	55 12	50 13	45 14	40 15	35 16	30 17	25 18
40	56 10	16 11	12 12	8 13	4 14	0 14	56 15	52 16	48 17	44 18
0	57 10	27 11	24 12	21 13	18 14	15 15	12 16	9 17	6 18	3 19
20	58 10	38 11	36 12	34 13	32 14	30 15	28 16	26 17	24 18	21 19
40	59 10	49 11	48 12	47 13	46 14	45 15	44 16	43 17	42 18	41 19
0	60 11	0 12	0 13	0 14	0 15	0 16	0 17	0 18	0 19	0 20

Ta-

ISAGOGICARVM

Tabula Sexagenaria

	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
1	0	21	0	22	0	23	0	24	0	25
2	0	42	0	44	0	46	0	48	0	50
3	1	3	1	9	1	12	1	15	1	18
4	1	24	1	28	1	32	1	36	1	40
5	1	45	1	50	1	55	2	0	2	5
6	2	6	2	12	2	18	2	24	2	30
7	2	27	2	34	2	41	2	48	2	55
8	2	48	2	56	3	4	3	12	3	20
9	3	9	3	18	3	27	3	36	3	45
10	3	30	3	40	3	50	4	0	4	10
11	3	51	4	2	4	13	4	24	4	35
12	4	12	4	24	4	36	4	48	5	0
13	4	33	4	46	4	59	5	12	5	25
14	4	54	5	8	5	22	5	36	5	50
15	5	15	5	30	5	45	6	0	6	15
16	5	36	5	52	6	8	6	24	6	40
17	5	57	6	14	6	31	6	48	7	3
18	6	18	6	36	6	54	7	12	7	30
19	6	36	6	58	7	17	7	36	7	55
20	7	0	7	20	7	40	8	0	8	20
21	7	21	7	42	8	3	8	24	8	45
22	7	42	8	4	8	16	8	48	9	10
23	8	3	8	26	8	49	9	12	9	35
24	8	24	8	48	9	12	9	36	10	0
25	8	45	9	10	9	35	10	0	10	25
26	9	6	9	32	9	58	10	24	10	50
27	9	27	9	54	10	21	10	48	11	15
28	9	48	10	16	10	44	11	12	11	40
29	10	9	10	38	11	7	11	36	12	5
30	10	30	11	0	11	30	12	0	12	30

partis

	21
31	10 51
32	11 12
33	11 33
34	11 54
35	12 15
36	12 36
37	12 57
38	13 18
39	13 39
40	14 0
41	14 21
42	14 42
43	15 3
44	15 24
45	15 45
46	16 6
47	16 27
48	16 48
49	17 9
50	17 30
51	17 51
52	18 12
53	18 33
54	18 54
55	19 15
56	19 36
57	19 57
58	20 18
59	20 39
60	21 0

partis proportionalis.

	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
31	10 51	11 22	11 53	12 24	12 55	13 26	13 57	14 28	14 59	15 30
32	11 12	11 44	12 16	12 48	13 20	13 52	14 24	14 56	15 28	16 0
33	11 33	12 6	12 39	13 12	13 45	14 18	14 51	15 24	15 57	16 30
34	11 54	12 28	13 2	13 36	14 10	14 44	15 18	15 52	16 26	17 0
35	12 15	12 50	13 25	14 0	14 35	15 10	15 45	16 20	16 55	17 30
36	12 36	13 12	13 48	14 24	15 0	15 36	16 12	16 48	17 24	18 0
37	12 57	13 34	14 11	14 48	15 25	16 2	16 39	17 16	17 53	18 30
38	13 18	13 56	14 34	15 12	15 50	16 28	17 6	17 44	18 22	19 0
39	13 39	14 18	14 57	15 36	16 15	16 54	17 33	18 12	18 51	19 30
40	14 0	14 40	15 20	16 0	16 40	17 20	18 0	18 40	19 20	20 0
41	14 21	15 2	15 43	16 24	17 5	17 46	18 27	19 8	19 49	20 30
42	14 42	15 24	16 6	16 48	17 30	18 12	18 54	19 36	20 18	21 0
43	15 3	15 46	16 29	17 12	17 55	18 38	19 21	20 4	20 47	21 30
44	15 24	16 8	16 52	17 36	18 20	19 4	19 48	20 32	21 16	22 0
45	15 45	16 30	17 15	18 0	18 45	19 30	20 15	21 0	21 45	22 30
46	16 6	16 52	17 38	18 24	19 10	19 56	20 42	21 28	22 14	23 0
47	16 27	17 14	18 1	18 48	19 35	20 22	21 9	21 56	22 43	23 30
48	16 48	17 36	18 24	19 12	20 0	20 48	21 36	22 24	23 12	24 0
49	17 9	17 58	18 47	19 36	20 25	21 14	22 3	22 52	23 14	24 30
50	17 30	18 20	19 10	20 0	20 50	21 40	22 30	23 20	24 10	25 0
51	17 51	18 42	19 33	20 24	21 15	22 6	22 57	23 48	24 39	25 30
52	18 12	19 4	19 56	20 48	22 40	22 32	23 24	24 16	25 8	26 0
53	18 33	19 26	20 19	21 12	22 5	22 58	23 51	24 44	25 37	26 30
54	18 54	19 48	20 42	21 36	22 30	23 24	24 18	25 12	26 6	27 0
55	19 15	20 10	21 5	22 0	22 55	23 50	24 45	25 40	26 35	27 30
56	19 36	20 32	21 28	22 24	23 20	24 16	25 12	26 8	27 4	28 0
57	19 57	20 54	21 51	22 48	23 45	24 42	25 39	26 36	27 33	28 30
58	20 18	21 16	22 14	23 12	24 10	25 8	26 6	27 4	28 2	29 0
59	20 39	21 38	22 37	23 36	24 35	25 34	26 33	27 32	28 31	29 30
60	21 0	22 0	23 0	24 0	25 0	26 0	27 0	28 0	29 0	30 0

T. uola

ISAGOGICARVM

Tabula Sexagenaria

	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
1	0 31	0 32	0 33	0 34	0 35	0 36	0 37	0 38	0 39	0 40
2	1 2	1 4	1 6	1 8	1 10	1 12	1 14	1 16	1 18	1 20
3	1 33	1 36	1 39	1 42	1 45	1 48	1 51	1 54	1 57	2 0
4	2 4	2 8	2 12	2 16	2 20	2 24	2 28	2 32	2 36	2 40
5	2 35	2 40	2 45	2 50	2 55	3 0	3 5	3 10	3 15	3 20
6	3 6	3 12	3 18	3 24	3 30	3 36	3 42	3 48	3 54	4 0
7	3 37	3 44	3 51	3 58	4 5	4 12	4 19	4 26	4 33	4 40
8	4 8	4 16	4 24	4 32	4 40	4 48	4 56	5 4	5 12	5 20
9	4 39	4 48	4 57	5 6	5 15	5 24	5 33	5 42	5 51	6 0
10	5 10	5 20	5 30	5 40	5 50	6 0	6 10	6 20	6 30	6 40
11	5 41	5 52	6 3	6 14	6 25	6 36	6 47	6 58	7 9	7 20
12	6 12	6 24	6 36	6 48	7 0	7 12	7 24	7 36	7 48	8 0
13	6 43	6 56	7 9	7 22	7 35	7 48	8 18	8 14	8 27	8 40
14	7 14	7 28	7 42	7 56	8 10	8 24	8 38	8 52	9 6	9 20
15	7 45	8 0	8 15	8 30	8 45	9 0	9 15	9 30	9 45	10 0
16	8 16	8 32	8 48	9 4	9 20	9 36	9 52	10 8	10 24	10 40
17	8 47	9 4	9 21	9 38	9 55	10 12	10 29	10 46	11 3	11 20
18	9 18	9 36	9 54	10 12	10 30	10 48	11 6	11 24	11 42	12 0
19	9 49	10 8	10 27	10 46	11 5	11 24	11 43	12 2	12 21	12 40
20	10 20	10 40	11 0	11 20	11 40	12 0	12 20	12 40	13 0	13 20
21	10 51	11 12	11 33	11 54	12 15	12 36	12 57	13 18	13 39	14 0
22	11 22	11 44	12 6	12 28	12 50	13 12	13 34	13 56	14 18	14 40
23	11 53	12 16	12 39	13 2	13 25	13 48	14 11	14 34	14 57	15 20
24	12 24	12 48	13 12	13 36	14 0	14 24	14 48	15 12	15 36	16 0
25	12 55	13 20	13 45	14 10	14 35	15 0	15 25	15 50	16 15	16 40
26	13 26	13 52	14 18	14 44	15 10	15 36	16 2	16 28	16 54	17 20
27	13 57	14 24	14 51	15 18	15 45	16 12	16 39	17 6	17 33	18 0
28	14 28	14 56	15 24	15 52	16 20	16 48	17 16	17 44	18 12	18 40
29	14 59	15 28	15 57	16 26	16 55	17 24	17 53	18 22	18 51	19 20
30	15 30	16 0	16 30	17 0	17 30	18 0	18 30	19 0	19 30	20 0

partis

partis proportionalis.

40	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
0 40	31 16 1	16 32	17 3	17 34	18 5	18 36	19 7	19 38	20 5	20 40
1 20	32 16 32	17 4	17 36	18 8	18 40	19 12	19 44	20 16	20 48	21 20
2 0	33 17 3	17 36	18 9	18 42	19 15	19 48	20 21	20 54	21 27	22 0
2 40	34 17 34	18 8	18 42	19 16	19 50	20 24	20 58	21 32	22 6	22 40
3 20	35 18 5	18 40	19 15	19 50	20 25	21 0	21 35	22 10	22 45	23 20
4 0	36 18 36	19 12	19 48	20 24	21 0	21 36	22 12	22 48	23 24	24 0
4 40	37 19 7	19 44	20 21	20 58	21 35	22 12	22 46	23 26	24 3	24 40
5 20	38 19 38	20 16	20 54	21 32	22 10	22 48	23 26	24 4	24 42	25 20
6 0	39 20 9	20 48	21 27	22 6	22 45	23 24	24 3	24 42	25 21	26 0
6 40	40 20 40	21 20	22 0	22 40	23 20	24 0	24 40	25 20	26 0	26 40
7 20	41 21 11	21 52	22 31	23 14	23 55	24 36	25 17	25 58	26 39	27 20
8 0	42 21 42	22 24	23 6	23 48	24 30	25 12	25 54	26 36	27 18	28 0
8 40	43 22 13	22 56	23 36	24 22	25 5	25 48	26 31	27 14	27 57	28 40
9 20	44 22 44	23 28	24 12	24 56	25 40	26 24	27 8	27 52	28 36	29 20
10 0	45 23 15	24 0	24 45	25 30	26 15	27 0	27 45	28 30	29 15	30 0
10 40	46 23 46	24 32	25 18	26 4	26 50	27 36	28 22	29 8	29 54	30 40
11 20	47 24 17	25 4	25 51	26 38	27 25	28 12	28 59	29 46	30 33	31 20
12 0	48 24 48	25 36	26 24	27 12	28 0	28 48	29 36	30 24	31 12	32 0
12 40	49 25 19	26 8	26 57	27 46	28 35	29 24	30 13	31 2	32 51	32 4
13 20	50 25 50	26 40	27 30	28 20	29 10	30 0	30 50	31 40	32 30	33 20
14 0	51 26 21	27 12	28 3	28 54	29 45	30 36	31 27	32 18	33 9	34 0
14 40	52 26 52	27 44	28 36	29 28	30 20	31 12	32 4	32 56	33 48	34 40
15 20	53 27 23	28 16	29 9	30 2	30 55	31 48	32 41	33 34	34 27	35 20
16 0	54 27 54	28 48	29 42	30 36	31 30	32 24	33 18	34 12	35 6	36 0
16 40	55 28 25	29 20	30 15	31 10	32 5	33 0	33 55	34 50	35 45	36 40
17 20	56 28 56	29 52	30 48	31 44	32 40	33 36	34 32	35 28	36 24	37 20
18 0	57 29 27	30 24	31 21	32 18	33 15	34 12	35 9	36 6	37 3	38 0
18 40	58 29 58	30 56	31 54	32 52	33 50	34 48	35 46	36 44	37 42	38 40
19 20	59 30 29	31 28	32 27	33 26	34 25	35 24	36 23	37 22	38 21	39 2
20 0	60 31 0	32 0	33 0	34 0	35 0	36 0	37 0	38 0	39 0	40 0

R Ta-

ISAGOGICARVM

Tabula Sexagenaria

	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50
1	0 41	0 42	0 43	0 44	0 45	0 46	0 47	0 48	0 49	0 50
2	1 22	1 24	1 26	1 28	1 30	1 32	1 34	1 36	1 38	1 40
3	2 3	2 6	2 9	2 12	2 15	2 18	2 21	2 24	2 27	2 30
4	2 44	2 48	2 52	2 56	3 0	3 4	3 8	3 12	3 16	3 20
5	3 25	3 30	3 35	3 40	3 45	3 50	3 55	4 0	4 5	4 10
6	4 6	4 12	4 18	4 24	4 30	4 36	4 42	4 48	4 54	5 0
7	4 47	4 54	5 1	5 8	5 15	5 22	5 29	5 36	5 43	5 50
8	5 28	5 39	5 44	5 52	6 0	6 8	6 16	6 24	6 32	6 40
9	6 9	6 18	6 27	6 36	6 45	6 54	7 3	7 12	7 21	7 30
10	6 50	7 0	7 10	7 20	7 30	7 40	7 50	8 0	8 10	8 20
11	7 31	7 42	7 53	8 4	8 15	8 26	8 37	8 48	8 59	9 10
12	8 12	8 24	8 36	8 48	9 0	9 12	9 24	9 36	9 48	10 0
13	8 53	9 6	9 19	9 32	9 45	9 58	10 11	10 24	10 37	10 50
14	9 34	9 48	10 2	10 16	10 30	10 44	10 58	11 12	11 26	11 40
15	10 15	10 30	10 45	11 0	11 15	11 30	11 45	12 0	12 25	12 30
16	10 56	11 12	11 28	11 44	12 0	12 16	12 32	12 48	13 4	13 20
17	11 37	11 54	12 11	12 28	12 45	13 2	13 19	13 36	13 53	14 10
18	12 18	12 36	12 54	13 12	13 30	13 48	14 6	14 24	14 42	15 0
19	12 59	13 18	13 37	13 56	14 15	14 34	14 53	15 12	15 31	15 50
20	13 40	14 0	14 20	14 40	15 0	15 20	15 40	16 0	16 20	16 40
21	14 21	14 42	15 3	15 24	15 45	16 6	16 27	16 48	17 9	17 30
22	15 2	15 24	15 46	16 8	16 30	16 52	17 14	17 36	17 58	18 20
23	15 43	16 6	16 29	16 52	17 15	17 38	18 1	18 24	18 47	19 10
24	16 24	16 48	17 12	17 36	18 0	18 24	18 48	19 12	19 36	20 0
25	17 5	17 30	17 55	18 20	18 45	19 10	19 35	20 0	20 25	20 50
26	17 46	18 12	18 38	19 4	19 30	19 56	20 22	20 48	21 14	21 40
27	18 27	18 54	19 21	19 48	20 15	20 42	21 9	21 36	22 3	22 30
28	19 8	19 36	20 4	20 32	21 0	21 28	21 56	22 24	22 52	23 20
29	19 49	20 18	20 47	21 16	22 45	22 14	22 43	23 12	23 41	24 10
30	20 30	21 0	21 30	22 0	22 30	23 0	23 30	24 0	24 30	25 0

paris

partis proportionalis.

	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50
31	21 11	21 42	22 13	22 44	23 15	23 46	24 17	24 48	25 19	25 50
32	21 52	22 24	22 56	23 28	24 0	24 32	25 4	25 36	26 8	26 40
33	22 33	23 0	23 39	24 12	24 45	25 18	25 51	26 24	26 57	27 30
34	23 14	23 48	24 22	24 56	25 20	25 4	26 38	27 12	27 46	28 20
35	23 55	24 30	25 5	25 40	26 15	26 50	27 25	28 0	28 35	29 10
36	24 36	25 12	26 4	26 24	27 0	27 36	28 12	28 48	29 24	30 0
37	25 17	25 54	26 31	27 8	27 45	28 22	28 59	29 36	30 13	30 50
38	25 58	26 36	27 14	27 52	28 30	29 8	29 46	30 24	31 2	31 40
39	26 39	27 18	27 57	28 36	29 15	29 54	30 33	31 12	31 51	32 30
40	27 20	28 0	28 40	29 20	30 0	30 40	31 20	32 0	32 40	33 20
41	28 1	28 42	29 23	30 4	30 45	31 26	32 7	32 48	33 29	34 10
42	28 42	29 24	30 6	30 48	31 30	32 12	32 54	33 36	34 18	35 0
43	29 23	30 6	30 29	31 32	32 15	32 58	33 41	34 24	35 7	35 50
44	30 4	30 48	31 32	32 16	33 0	33 44	34 28	35 12	36 16	36 40
45	30 45	31 30	32 15	33 0	33 45	34 30	35 15	36 9	36 45	37 30
46	31 26	32 12	32 58	33 44	34 30	35 16	36 2	36 48	37 34	38 20
47	32 7	32 54	33 41	34 28	35 15	36 2	36 49	37 30	38 23	39 10
48	32 48	33 36	34 24	35 12	36 0	36 48	37 36	38 24	39 12	40 0
49	33 29	34 18	35 7	35 56	36 45	37 34	38 23	39 12	40 1	40 50
50	34 10	35 0	35 50	36 40	37 30	38 20	39 10	40 0	40 50	41 40
51	34 51	35 42	36 33	37 24	38 15	39 6	39 57	40 48	41 39	42 30
52	35 32	36 24	37 16	38 8	39 0	39 52	40 44	41 31	42 28	43 20
53	36 13	37 6	37 59	38 52	39 45	40 38	41 31	42 24	43 17	44 10
54	36 54	38 48	38 42	39 36	40 3	41 24	42 18	43 12	44 16	45 0
55	37 35	38 30	39 25	40 20	41 15	42 10	43 5	44 0	44 55	45 50
56	38 16	39 12	40 8	41 4	42 0	42 56	43 52	44 48	45 44	46 40
57	38 57	39 54	40 51	41 48	42 40	43 42	44 39	45 36	46 3	47 30
58	39 38	40 36	41 34	42 32	43 30	44 28	45 26	46 24	47 22	48 20
59	40 19	41 18	42 17	43 16	44 15	45 14	46 13	47 12	48 11	49 10
60	41 0	42 0	43 0	44 0	45 0	46 0	47 0	48 0	49 0	50 0

R 2 *Tavola*

ISAGOGICARVM

Tabula Sexagenaria

	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60
1	0 51	0 52	0 53	0 54	0 55	0 56	0 57	0 58	0 59	1 0
2	1 42	1 44	1 46	1 48	1 50	1 52	1 54	1 56	1 58	2 0
3	2 33	2 36	2 39	2 42	2 45	2 48	2 51	2 54	2 57	3 0
4	3 24	3 28	3 32	3 36	3 40	3 44	3 48	3 52	3 56	4 0
5	4 15	4 20	4 25	4 30	4 35	4 40	4 45	4 50	4 55	5 0
6	5 6	5 12	5 18	5 24	5 30	5 36	5 41	5 48	5 54	6 0
7	5 57	6 4	6 11	6 18	6 25	6 32	6 39	6 46	6 53	7 0
8	6 48	6 56	7 4	7 12	7 20	7 28	7 36	7 44	7 52	8 0
9	7 39	7 48	7 57	8 6	8 15	8 24	8 33	8 42	8 51	9 0
10	8 30	8 40	8 50	9 0	9 10	9 20	9 30	9 40	9 50	10 0
11	9 21	9 32	9 43	9 54	10 5	10 16	10 27	10 38	10 49	11 0
12	10 12	10 24	10 36	10 48	11 0	11 12	11 24	11 36	11 48	12 0
13	11 3	11 16	11 29	11 42	11 55	12 8	12 21	12 34	12 47	13 0
14	11 54	12 8	12 21	12 36	12 50	13 4	13 18	13 32	13 46	14 0
15	12 45	13 0	13 15	13 30	13 45	14 0	14 15	14 30	14 45	15 0
16	13 36	13 52	14 8	14 24	14 40	14 56	15 13	15 28	15 44	16 0
17	14 27	14 44	15 1	15 18	15 35	15 52	16 9	16 26	16 43	17 0
18	15 18	15 36	15 54	16 12	16 30	16 48	17 6	17 24	17 42	18 0
19	16 9	16 28	16 47	17 6	17 25	17 44	18 3	18 22	18 41	19 0
20	17 0	17 20	17 40	18 0	18 20	18 40	19 0	19 20	19 40	20 0
21	17 51	18 12	18 33	18 54	19 15	19 30	19 57	20 18	20 39	21 0
22	18 42	19 4	19 26	19 48	20 10	20 32	20 54	21 16	21 38	22 0
23	19 33	19 56	20 19	20 42	21 5	21 28	21 51	22 14	22 27	23 0
24	20 24	20 48	21 12	21 36	22 0	22 24	22 48	23 12	23 36	24 0
25	21 15	21 40	22 5	22 30	22 55	23 20	23 45	24 10	24 35	25 0
26	22 6	22 32	22 58	23 24	23 50	24 16	24 42	25 8	25 34	26 0
27	22 57	23 24	23 51	24 18	24 45	25 12	25 39	26 6	26 33	27 0
28	23 48	24 16	24 44	25 12	25 40	26 8	26 36	27 4	27 32	28 0
29	24 39	25 8	25 37	26 6	26 35	27 4	27 33	28 2	28 31	29 0
30	25 30	26 0	26 30	26 0	27 30	28 0	28 30	29 0	29 30	30 0

partis

	51
31	26 2
32	27 1
33	28
34	28 5
35	29 4
36	30 3
37	31 2
38	32 1
39	33
40	34 0
41	34 5
42	35 4
43	36 3
44	37 2
45	38 1
46	39 0
47	39 5
48	40 4
49	41 3
50	42 2
51	43 1
52	44 0
53	45 5
54	46 4
55	47 3
56	48 2
57	49 1
58	50 0
59	51 5
60	52 4

partis proportionalis.

60	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60
1 0	31 26 21	26 52	27 23	27 54	28 25	28 56	29 27	29 58	30 29	31 0
2 0	37 12	27 44	28 16	28 48	29 20	28 52	30 24	30 56	31 28	32 0
3 0	33 28	32 30	29 9	29 42	30 15	30 48	31 21	31 54	32 27	33 0
4 0	34 28	54 29	28 30	30 2	30 36	31 10	31 44	32 18	32 52	33 26
5 0	35 29	45 30	35 55	31 30	32 5	32 40	33 15	33 50	34 25	35 0
6 0	36 30	36 31	12 31	48 32	24 33	0 33	36 35	12 34	48 35	24 36
7 0	37 31	27 32	4 32	41 33	18 33	55 34	32 35	9 33	46 36	23 37
8 0	38 32	18 32	56 33	34 34	12 34	50 34	28 35	6 36	44 36	44 37
9 0	39 33	9 33	48 34	27 35	6 35	45 36	24 37	3 37	42 38	21 39
10 0	40 34	0 34	40 35	20 36	0 36	40 37	20 38	0 38	40 39	20 40
11 0	41 34	51 35	32 36	13 36	54 37	35 38	16 38	57 39	38 40	19 41
12 0	42 35	42 36	24 37	6 37	48 37	30 38	12 39	54 40	36 41	18 42
13 0	43 36	33 37	16 37	59 38	42 39	25 40	8 40	51 41	34 42	17 43
14 0	44 37	24 38	8 38	52 39	36 40	20 41	4 41	48 42	22 43	16 44
15 0	45 38	15 39	0 39	45 40	30 41	15 42	0 42	45 43	30 44	15 45
16 0	46 39	6 39	52 40	38 41	24 42	10 42	56 43	42 44	28 45	14 46
17 0	47 39	57 40	44 41	31 42	18 43	5 43	52 44	39 45	26 46	13 47
18 0	48 40	48 41	36 42	24 43	12 43	44 0	48 45	36 46	24 47	12 48
19 0	49 41	39 42	28 43	17 44	6 44	55 45	44 46	33 47	22 48	11 49
20 0	50 42	20 43	20 44	10 45	0 45	50 46	40 47	30 48	20 49	10 50
21 0	51 43	21 44	12 45	3 45	54 46	45 47	36 48	27 49	18 50	9 51
22 0	52 44	12 45	4 46	56 46	48 47	40 48	32 49	24 50	16 51	8 52
23 0	53 45	3 45	56 46	49 47	42 48	35 49	28 50	21 51	14 52	7 53
24 0	54 45	54 46	48 47	42 48	36 49	30 50	24 51	18 52	12 53	6 54
25 0	55 46	45 47	40 48	35 49	30 50	25 51	29 52	15 53	10 54	5 55
26 0	56 47	36 48	12 49	28 50	24 51	20 52	16 53	12 54	8 55	4 56
27 0	57 48	27 49	24 50	21 51	18 52	15 53	12 54	9 55	6 56	3 57
28 0	58 49	18 50	16 51	14 52	12 53	10 54	8 55	6 56	4 57	2 58
29 0	59 50	9 51	8 52	7 53	6 54	5 55	4 56	3 57	2 58	1 59
30 0	60 51	0 52	0 53	0 54	0 55	0 56	0 57	0 58	0 59	0 60

R 3

IOANNIS ANTONII
MAGINI PATAVINI
MATHEMATICARVM
IN ALMO BONONIENSI GYMNASIO
PROFESSORIS.
COMPENDIVM DE DIRECTIONIBVS,
SEV DEDVCTIONIBVS SIGNIFICATORVM
AD SVOS PROMISSORES.

denuo ab Auctore ipso recognitum.

P R A E F A T I O.



VAMVIS de Directionibus copiosè satis scripserimus in nostro tabularum primi Mobilis volumine, vbi varios modos tradidimus directiones absoluendi tam secundum viam rationalem, quam secundum Ptolemæi modum; nihilominus occasione huius nouæ impressionis nostrarum Ephemeridum, quædam de Directionibus non iniucunda Compendia secundum viam rationalem in studiosorum gratiam publicare decreuimus, quibus uti poterunt interim, donec nostrum Opus de primo Mobili in lucem emittamus: Speramus enim ex his paucis, quæ nunc edimus, clarè studiosos cognoscere, quantam vtilitatem & commodum ex nostro illo volumine, vbi ex professo hæc tractamus, percipuri sint. Addo etiam aliam causam, quæ nos ad hæc pauca edenda impulit. Nam cum ea aliquibus ex nostris auditoribus & Astronomiæ professoribus communicassemus (quod nostra semper fuit humanitas) cumque intellexerimus alijs quoque nobis ignotis nostra scripta tradita fuisse, dubitabamus, ne aliquis nostros labores immerito sibi arrogaret, & tanquam suos ederet, nosque nostra gloria (licet exigua) defraudaret, qui de Astronomiæ professoribus benè mereri continuo pro virili nostra studemus. Præterea etiam probus Lector certior fiet, nostrum scopum non fuisse de Directionibus ac vniuerso primo Mobili scribentes, scripta egregij viri Ioannis Regiomontani supprimere: nam hæc pauca, quæ nunc

R 4. publi-

COMPENDIUM

Publicamus, Tabulis Regiomontani directorijs magnam lucem afferere. Non dubitamus enim complures fore, qui haecenus difficultate tractandi Directiones ex Regiomontani Tabulis, quae nimis prolixam ac laboriosam rationem habent, perterriti, in posterum easdemmet tabulas facilius tractare iuxta nostras vias longe minus perplexas, imò planas poterit, quibus tot casuum & situum varietates effugiuntur. Quinetiam cum absque tabularum obliquarum ascensionum tabulis Directiones conficere doceamus, poterit unusquisque pro sui commodo tres tantum tabulas conscribere, nimirum declinationum, ascensionum rectarum, & positionum ad eleuationem poli suae ciuitatis, reliquas omnes negligendo, siue potius tabulam positionum generalem nuper à nobis conditam, quae pro omnibus particularibus Positionum tabulis satisfacit.

Caterum antequam nostram hanc dirigendi formam explicemus, quaedam circa hanc cognitionem praefabimus, nempe quid sit directio, seu deductio, qui dicantur significatores, & qui promissores in directionibus, & denique quoniam sit directio.

Quid sit directio, qui dicantur in Directionibus significatores, & qui promissores. Cap. I.

Directio, quem aliqui conuenientius deductionem vocant, est inquit sitio arcus Aequatoris, qui intercipitur inter significatorem, & promissorem, iuxta situm ipsius significatoris, tanquam si promissor secundum ascensiones ipsius significatoris traduceretur ad situm significatoris, quo sane arcu directionis cognito, patet tempus, quo effectus aliquis subsequiturus est iuxta significatoris & promissoris significationem, ut fufius apud Astrologos habetur.

Significator dicitur primus locus in Zodiaco, seu Planeta, aut Zodiaci gradus, qui ad promissorem aliquem dirigitur, & sic dicitur, quia alienius rei significationem in themate coelesti sortitur. Quinque autem significatores praecipui à Ptolemaeo, & reliquis Astrologis constituntur, nempe Horoscopi Regionis gradus, locus Solis, locus Lunae, Horoscopus lunaris, seu locus ☾, & medij coeli gradus, quibus interdum additur planeta aliquis, qui conditiones requisitas pro vite dominio fuerit adeptus, quando scilicet luminaria ambo vi hylegiali destituta fuerint.

Promissor dicitur planetae locus, vel radius, aut alia Zodiaci pars insignis, quae ad significatorem transfertur. Et dicitur promissor eo quod promittit vel decernit bonum vel malum in determinatione specialium euentuum, cuius temporis quantitatem directio metitur. Sunt autem in vniuersum promissores planetarum corpora ac eorum radij quicumque tam in Zodiaco, quam in Aequatore eiaculari: deinde stellae fixae, antiscaia planetarum, ac eorum imperantes, & obediens partes, & alia infu

per

per Zodi
mus in no

Directio
ta fig
toris ad in
tionem P
nibus fig
li, & luna
dicunt co
autem pla
Altera
riem, secu
hac Arab
Ptolema
ta fuerit in
casu statui
in nostris
Ceteru
alia enim
tur in ang
tra angul

Directio

Si signifi
coeli, ai
absolunt
significat
nit erit ar
aut sum
dinis plan
rum Ascen
Si signifi
fuerit diri
poli tui lo
latitudine
à singulis
directionu
Si verò
sionem obli

per Zodiaci loca significatione aliqua insignita, de quibus fufius egimus in nostro libello de legitimo Astrologiæ in medicina vfu.

De duplici directione, nempe directa, & conuerfa. Cap. I I.

Directionem artifices duplicem faciunt. Alia enim est directa, seu iuxta signorum seriem, secundum quam promissor ad situm significatoris ad instar, motus primi Mobilis traducitur, quæ quidem inambulationem Ptol. lib. 3. Prædictionum, vocat radorum projectionem, & omnibus significatoribus congruit, necnon horoscopo Regionis medio cæli, & lunari horoscopo seu ☾, etiam secundum Ptolemæum. Arabes tamē dicunt conuenire horoscopo, medio cæli, & planetis tantum directis, nō autem planetis retrogradis, nec Horoscopo lunari, seu ☾.

Altera directionis forma dicitur conuerfa, seu contra signorum seriem, secundum quam significator ad locum promissoris transfertur, & hæc Arabes planetis retrocedētibus, & horoscopo lunari, seu ☾ assignāt. Ptolemæus autem hac dirigendi ratione vtitur tantummodo, cū Aphæta fuerit in parte cæli Occidentali, & vnum tantum promissorem in hoc casu statuit, nimirum occidentis gradum, sicut à nobis copiosè tractatur in nostris directionum Tabulis.

Cæterum directiones directæ variantur pro situ ipsius significatoris, alia enim est ratio, significatore constituto in meridiano, alia cum versatur in angulo orientis, vel occidentis; & alia denique, dum reperitur extra angulos.

Directiones absolvere cum significator fuerit in aliquo quatuor cæli angulorum secundum vsitatum modum. Cap. I I I.

Si significator fuerit in meridiano, hoc est in medio cæli, vel in imo cæli, aut significator ipse fuerit medij cæli gradus, directiones ipsius absoluantur per rectas ascensiones, auferēdo scilicet ascensionē rectam significatoris à singulis recti promissorum ascensionibus, & quod pronit erit arcus directionis quæsitæ in tempus commutandus. Quomodo autē sumantur rectæ ascensiones tam in Ecliptica, quàm respectu latitudinis planetarum, perdisces à Regiomōtano, & alijs, qui canones rectarum Ascensionum ediderunt.

Si significator fuerit in angulo orientis, seu ipse gradus horoscopans fuerit dirigendus, oportet ascensiones obliquas secundum elevationem poli tui loci tam significatoris, quàm promissoris colligere, obseruando latitudines, si quas habent, & detracta obliqua significatoris ascensione à singulis obliquis promissorum ascensionibus, resultabunt singuli arcus directionum quæsitarum.

Si verò significator reperitur in angulo occidentis, subtrahe descensionem obliquam significatoris ab obliquis descensionibus singulorum promissorum.

COMPENDIUM

promissorum, sicque prouenient arcus directionum quasitarum. Obli-
quæ autem descensiones producantur, addendo semicirculum obliquis
ascensionibus oppositorum locorum, sed compendiosius huiusmodi di-
rectiones absoluuntur, sumendo ascensionem obliquam oppositi loci signi-
ficatoris, ac eam auferendo ab ascensionibus obliquis oppositorum lo-
corum singulorum promissorum, nam iidem arcus directionum procedunt,
ut supra. Nos tamen in nostris Directionum Tabulis obliquas etiam de-
scensiones damus.

*Alia ratio nostra dirigendi significatorum, cum fuerit in Orientis, vel Occiden-
tis angulo absque ascensionum obliquarum tabulis, sed solis tabulis
declinationum, ascensionum rectorum, & positionum, quæ
apud Regiomontanum habentur. Cap. IV.*

Quamuis directiones facillimè absoluantur, cum significator est in an-
gulo Orientis vel Occidentis per tabulas obliquarum ascensionum,
ut supra exposuimus: nihilominus non grauabimur aliâ patefacere rō-
nem, altera consueta forsan cōpendiosiore ac planiore, præsertim cū
significator & promissor obtinēt aliquam latitudinem, ut nūc patebit.
Si significator fuerit in ascendente, vel fuerit significator ipsemet gra-
dus ascendens, sume distantiam promissoris ab imo cœli, & cum decli-
natione eiusdē promissoris ingredi lateraliter tabulam positionis ad
tui loci eleuationem, colligendo numerum arealem sub vltima columna
continente eleuationem poli tuæ regionis, qui quidem numerus intelli-
getur esse distantia, quam debet obtinere promissor ab imo cœli in situ
significatoris, hoc est in horoscopo. A qua distantia aufer alteram distan-
tiam ipsiusmet promissoris ab imo cœli in situ proprio, quam supra col-
legisti, si ipse promissor medium imum cœli pertransiuit, quod cogno-
scas quando ascensio recta promissoris fuerit minor, quàm recta ascen-
sio medijsimi cœli. Sed quando promissor fuerit citra medium imum cœ-
li, tunc ambas ipsas promissoris distantias ab imo cœli coniunge, nempe
illam in situ proprio, & alteram in situ significatoris, & vtroque modo
produces arcum directionis, quem optas.

Exemplum hoc accipe.

Sit horoscopus significator gr. 5. 26' II ad eleuationem poli gr. 45. dū
medium cœli habet gr. 8. 12' III, & sit dirigendus ad promissorem in gr.
22. 59. Huius promissoris declinatio est gr. 21. 42'. septentrionalis intra
terram, & distantia ab imo cœli est gr. 16. 51'. quæ quidem colligitur au-
ferendo ipsius ascensionem rectam gr. 13. 47. à recta imi cœli ascensio-
ne, quæ est gr. 130. 38. Ingressus itaque cum hac declinatione promisso-
ris tabulam positionum ad eleuationem poli gr. 45. sub vltima colum-
na ipsius tabulæ, quæ respondet numero polari gr. 45. colligo arealiter
gr. 66.

gr. 66. 33'
uerit in si
ipsiusmet
16. 51. &
annis, 66
nem danc
que minu
ascension

Cum p
sione in e
supra, na
Ut exemp
se 6' in g
tur gr. 13
19. à qua
imo cœli
igitur pr
distantia
simul cur
coniunge
modum c
gr. 13. 23
sublata à
qua prom
gr. 40. 37
Quod
domus in
natione
positioni
quam de
catoris, à
situ prop
ambas d
tra medi
sita. Ex
Sit sig
stente m

gr. 66.33'. pro distantia, quam debet obtinere promissor, quando versauerit in situ significatoris, hoc est in horoscopo, à qua aufero distantiam ipsiusmet ab eodem imo celi, quam obtinet in proprio situ, quæ est gr. 16.51. & prodit arcus directionis quæsitæ gr. 49.42'. qui æquiualeat 49. annis, octo mensibus, & duodecim diebus secundum vulgarem opinionem dando scilicet pro singulo gradu vnum annū, & pro singulis quinque minutis vnum mensem. Eadem directio per tabulas obliquarum ascensionum Regiomontani colligitur, vt hic vides.

	gr.	m.	
Ascensio obliqua promissoris	90	20	} ad eleuat.
Ascensio obliqua significatoris	40	37	
Arcus directionis quæsitæ	49	43	

Cum promissor obtinet latitudinem, collige declinationem & ascensionem eius rectam cum longitudine & latitudine ipsius, & operare sicut supra, nam exactam colliges directionem perinde ac ex cōsuetâ ratione. Vt exempli gratia, manete eodem significatore demus promissorem esse in gr. 12. Cum latitudine meridiana gr. 4. cuius declinatio colligitur gr. 13.23'. septentrionalis infra terram, & recta ascensio eius gr. 133.19. à qua imi celi recta ascensione sublata, relinquitur distantia eius ab imo celi gr. 2.41. ad occasum, vltra scilicet imum celi, cum declinatione igitur promissoris colligo in vltima columna tabulæ positionum gr. 45. distantiam, quam sortitur promissor in horoscopo, nempe gr. 76.14. quam simul cum alia distantia eiusdem promissoris ab imo celi in situ proprio coniungo, & emergit directio quæsitæ gr. 78.55'. quanta etiam secundum modum ordinarium colligitur, si quidem cum declinatione promissoris gr. 13.23. septentrionali sumitur differentia ascensionalis gr. 13.46', quæ sublata à recta eiusdem ascensione gr. 133.19'. remanet ascensio obliqua promissoris gr. 119.33. à qua dempta horoscopi obliqua ascensione gr. 40.37. prodit directio iam dicta gr. 78.56.

Quod si significator fuerit in angulo occidentis, hoc est in septimæ domus initio, capies distantiam promissoris à medio celi, & cum declinatione ipsius, quæ erit supra. terram sub eadem vltima columna tabulæ positionum tuæ latitudinis sumes numerum arealem, qui erit distantia, quam debet habere promissor à medio celi, dum obtinet situm significatoris, à qua detrahes distantiam eiusdem à medio celi, quam seruat in situ proprio, si promissor vltra medium celi fuerit versus occasum, vel ambas distantias ipsius à medio celi simul coniunge, quando fuerit contra medium celi versus ortum, & vtroque modo prodibit directio quæsitæ. Exem plum.

Sit significator in septimæ domus cuspide, nempe in gr. 5.26'. ☿ existente medio celi, vt supra in gr. 8.12'. ♀ & sit promissor in gr. 22. ☿, cuius

COMPENDIUM

ius declinatio gr. 21.42' meridiana, & recta ascensio gr. 293.47'. unde distantia eius a medio cœli prodit gr. 1651. Cum declinatione itaque promissoris accipio sub vltima columna tabula positionum gr. 66.33. p. distantia promissoris a medio cœli in situ significatoris, a qua deinceps alia eiusdem promissoris a medio cœli distantiam, quam habet in situ proprio, nempe gr. 1651. & prodit directio quaesita gr. 49.42'. sicut etiam per obliquas descensiones.

Significatorem ad promissores dirigere, cum fuerit extra angulos per primum modum nostrum. Cap. V.

Regiomontanus vir doctissimus prolixus, ac laboriosa ratione, cum significator extra angulos iacet, directiones conficit; inquirendo scilicet circulum positionis significatoris, & confugiendo ad tabulam ascensionum obliquarum congruentem illi circulo positionis. Nos autem ex eiusdem tabulis alias trademus vias & faciliores & planiores, quibus tot casuum varietates evitantur absque ascensionum obliquarum tabulis, quarum prima, cæteris tamen prolixior est hæc.

Primò inquire tam significatoris, quam promissoris declinationem, & ascensionem rectam, observando latitudinem, si quam habent. Deinde subtracta ascensione recta significatoris, ab illa promissoris, conficies differentiam rectam utriusque, quam serva.

Secundò sume differentiam rectam inter significatorem, & angulum medij, vel imi cœli viciniorem. Id est subtrahere semper minorem ascensionem rectam a maiore, siue sit significatoris, siue medij cœli, nam sic prodit distantia ipsius a medio cœli.

Tertiò ingredi tabulam positionum particularem sub convenienti elevatione poli tue regionis, accipiendo a latere declinationem significatoris iuxta tuum titulum, id est in ordine numerorum ascendente a nullo gradu usque ad 32, quando declinatio fuerit septentrionalis supra terram, vel meridiana sub terra. Sed in ordine numerorum descendente a nullo gradu ad 32, quando declinatio fuerit meridiana supra terram, vel septentrionalis sub terra, ut etiam tituli in ipsis tabulis admonent. Quare postea arealiter in directo gradus tue declinationis distantiam a medio vel into cœli ipsius significatoris, & observa titulum supra columnam, ubi illam inuenis, nam ille erit horizon, seu circulus positionis ipsius significatoris.

Quartò cum declinatione significatoris cape differentiam ascensionalem sub polo, seu circulo positionis nunc inuento. Similiter cum declinatione promissoris cape differentiam ascensionalem sub eodẽ polo, quas ambas differentias ascensionales simul coniunge, quando sunt diversæ denominationis: aduertendo quod differentia ascensionalis est eiusdem

eiusdem a
sin seu aq
te adden
tia ascen
ascension
est in med
ascension
tia ascen
tra, & que
est directi

Quand
promissori
ambæ me
direction
sionales f
tate cœli
ferentia
na, æquat
te, & aufe
foris prin
Cæteru
sionibus
septentric
culum, q
tam, ut his

Exemp

SIt medi
sio sit
h in gr. 2
& ascensio

Sublata
tur distant
num ad lat

DE DIRECTIONIBVS.

135

eiusdem affectionis cum declinatione sua, & sic conficies pro staphære-
sin seu æquationem directionis. Quæ æquatio in parte cœli ascenden-
te addenda erit differentia rectæ primo inuenta, quando maior differen-
tia ascensionalis est meridiana: sed ab eadem auferenda, si differentia
ascensionalis maior fuerit septentrionalis. Contrarium verò faciendum
est in medietate cœli descendente: nam quando maior est differentia
ascensionalis meridiana, auferetur æquatio, & quando est maior differen-
tia ascensionalis septentrionalis, additur æquatio dictæ differentia re-
ctæ, & quod vel ex additione, vel subtractione talis æquationis provenit
est directio quæ sita.

Quando verò ambæ differentia ascensionales scilicet significatoris &
promissoris sunt eiusdem affectionis, id est vel ambæ septentrionales, vel
ambæ meridiana, tunc minore de maiore sublata, relinquitur Aequatio
directionis cum titulo eodem. Quare quando ambæ differentia ascen-
sionales sunt septentrionales, huiusmodi æquatio subtrahitur in medi-
etate cœli ascendente, & additur in medietate descendente iā dictæ dif-
ferentia rectæ. Sed quando dictæ differentia ascensionales sunt meridia-
na, æquatio ipsa, id est earum differentia additur in medietate ascenden-
te, & auferitur in descendente a differentia recta significatoris, & promis-
soris primo inuenta, vt relinquatur arcus directionis.

Caterum si dictæ differentia ascensionales addantur suis rectis ascen-
sionibus quando sunt meridianæ: vel ab eiusdem auferantur quando sunt
septentrionales, consurget ascensio obliqua ad illummet positionis cir-
culum, quarum minor de maiore sublata relinquit directionem quæ si-
tam, vt his exemplis secundum vtramque rationem patebit.

*Exemplum quando significator est in parte cœli ascendente, & tam ipse,
quam promissor declinationem septentrionalem obtrunt.*

Si medium cœli gr. 22. 56. X. sub latitudine gr. 45. cuius recta ascen-
sio sit gr. 353. 31. sit verò Sol in gr. 10. X. tamquā significator, & sit
H in gr. 25. II. tanquam promissor. sumo igitur vtriusque declinationes
& ascensiones rectas, vt infra.

	Declinationes	Asc. rectæ
☉ Significator in gr. 10 X	14. 51. sept.	37 35
☿ Promissor in gr. 25 II	23. 24. sept.	84 33
Differentia recta significatoris, & promissoris. 46 58		

Sublata recta medij cœli ascensione à recta Solis ascensione, relinqui-
tur distantia Solis à meridiano gr. 44. Ingressus igitur tabulā positio-
num ad latitudinem gr. 45. obseruo a latere declinationem significato-
ris

COMPENDIVM

ris gr. 14.51. Sept. supra terram, quam exhibet tabula in ordine numero-
rū ascendente, & è directio dictæ declinationis inuenio arealiter distan-
tiam significatoris a medio celi gr. 64.4'. quæ post obseruationem partis
proportionalis exhibet in fronte circulum positionis significatoris gr.
30. exactè. Accedo postea ad tabulam differentiarum ascensionum, &
cum declinatione significatoris sub eleuatione poli gr. 30. sumo differē-
tiam eius ascensionalem gr. 8.48. quæ septentrionalis est, quæadmodum
est ipsius significatoris declinatio. Cum declinatione vero promissoris
sumo pariter differentiam eius ascensionalem gr. 14.28. sub eadem co-
lumna eleuationis poli gr. 30. quæ & ipsa septentrionalis est, aufero mi-
norem à maiore, & relinquitur æquatio directionis gr. 5.40. seruans ti-
tulum ipsarum differentiarum ascensionum, quam quidem aufero à
differentia recta prius inuenta, & relinquitur directio quæ sita gr. 41.18.
quanta etiam colligitur per tabulam ascensionum obliquarū ad eleua-
tionem poli gr. 30. vt hic vides.

46.58. Differentia recta	sub polo gr. 30.
5.40. Aequatio directionis.	70. 5. Asc. obliqua promiss.
41.18. Directio quæ sita	28.47. Asc. obliqua significatoris.
	41.18. Directio quæ sita.

Secundum exemplum manentibus ipsæ promissore, & significa-
tore supra terram, sed in parte descendente.

Si mediū celi gr. 22.20. II, & sit idem significator in gr. 10. G, & pro-
missor in gr. 25. II. Ascensio recta medij est gr. 81.39'. a qua sublata
recta significatoris ascensione relinquitur differētia a medio celi gr. 44.
4'. Cumq; sit eadem distātia a medio celi, & eadem significatoris decli-
natio, colligetur idem circulus positionis gr. 30. vt in priori exemplo, &
cetera etiam erunt eadem, scilicet differentia recta significatoris, & pro-
missoris gr. 46.58. & æquatio directionis gr. 5.40. Quæ quidem contrā
addēda erit ipsi differētia rectæ, vt emergat directio quæ sita gr. 52.38.
quanta colligitur ex disensionibus obliquis significatoris, & promissi-
oris per tabulam obliquarum ascensionum gr. 30. vt hic.

46.58. Differentia recta.	99. 1. Descensio obli. promiss.
5.40. Aequatio directionis.	46.23. Descensio obli. significatoris.
52.38. Directio quæ sita.	52.38. Directio quæ sita.

Tertium exemplum posito significatore in parte ascendente, sed sub terra, &
habente declinationem diuersam ab illa promissoris.

Statuamus nunc significatorem in gr. 20. PP, & promissorem in gr. 12.
sub terra posito celi imo gr. 25.36. A cuius recta ascensio est gr.
203.47. sunt igitur declinationes, & ascensiones rectæ vt infra.

signifi-

Significat
Promissoris

Cum dec
differentia
colliguntur

L
L

Aggre

Hoc aggre
lum merid.
hoc situ cæ
directio qu
ascensionum

48. 44
11. 21
60. 11

Si signifi
set auferen

Secundus

Superiore
rectionum
compendij
& à quouis
Hic autem
Cape sicut
promissoris
rentia innot
tiam signifi
sus, sicut fie
positionis c
erit distanti
catoris, qua

DE DIRECTIONIBVS.

136

	Declin.	Asc. recta.	Distin. signifi-
Significator gr. 20 ⁷⁷	3.58. sept.	170 49	catoris ab i. c.
Promissor gr. 12	15.28. mer.	219 33	32. 58.
Differentia recta vtriusque — 48 44			

Cum declinatione significatoris septentrionalis infra terram, & cum differentia ab imo celi excipio circulum positionis ipsius gr. 30. sub quo colliguntur differentia ascensionales, vt hic.

Differentia ascen. significatoris	2. 18. sept.
Differentia ascen. promissoris	9. 11. merid.
Aggregatum ipsarum cum sint diuersæ	11 29.

Hoc aggregatum gr. 11.29. est ipsa æquatio directionis retinens titulum merid. quia maior differentia ascensionalis est merid. & proinde in hoc situ celi ascendente addenda est differentia recta, vt componatur directio quæ sita, vt sequitur, quemadmodum etiam sumitur ex tabulis ascensionum obliquarum ad eleuationem poli gr. 30.

48. 44. Differentia recta	228. 44. Asc. obl. promiss.
11. 29. Aequatio dir. add.	168. 31 Asc. obl. significatoris.
60. 13. Arcus directionis	60. 13. Directio quæ sita.

Si significator contigisset in parte celi descendente, æquatio ipsa esset auferenda à differentia recta, vt in secundo exemplo etiam fecimus

Secundus modus noster dirigendi significatorem extra angulos constitutum ad suos promissores Cap. VI.

Superiorem modum tradidimus docendi gratia, & vt tabularum directionum amplum vsum patefaceremus; non autem quod aliquid compendij afferat. Sed hi duo sequentes modi compendiosissimi sunt, & à quouis sequendi, quibus possumus directiones facillimè absoluere. Hic autem secundus modus sic se habet.

Cape sicut in priore modo declinationem tam significatoris, quam promissoris, atque etiam vtriusque rectam ascensionem, vt earum differentia innotescat, quæ dicitur differentia recta, & habeas etiam distantiam significatoris à medio, vel imo celi. Cum qua & declinatione ipsius, sicut fieri consuevit discas eius circulum positionis, sub quo circulo positionis cum declinatione significatoris cape numerum arealem, qui erit distantia promissoris à medio, vel imo celi secundum situm significatoris, quam cõferas cum distantia ipsius significatoris à medio, vel imo

COMPENDIVM

imo cœli, minorem de maiore auferendo: nam earum differentia erit æquatio directionis. Quæ quidem auferenda erit differentia recta in parte cœli ascendente, quando differentia significatoris à medio cœli fuerit minor quàm differentia promissoris à medio cœli. Sed in parte descendente addenda venit. Contrà verò in parte ascendente, quando distantia significatoris est maior, quàm promissoris, æquatio addenda est, sed in parte descendente minuenda est à differentia recta, vt relinquatur directio quæsita.

Aduerte tamen, q̃ in sumenda distantia promissoris à medio, vel imo cœli secundum situm significatoris debes observare declinationem ipsius promissoris, septentrionalē scilicet, vel meridianā, sed accipe eā supra terram, si significator fuerit supra terram, quāuis promissor sit sub terra. & accipe eam similiter infra terram, quando significator fuerit infra terram, licet promissor sit supra terram. Euenit enim interdum, vt significator sit supra terram, & promissor infra cum declinatione meridianā, & tunc quidem sumenda est declinatio promissoris meridianā, sed cum titulo supra terram.

Primum Exemplum.

MAnente eodem significatore in gr. 10 8, & promissore in gr. 25 II, vt in primo exemplo primi modi, cum distantia significatoris à medio cœli gr. 44. 4'. inquiri vt prius eleuationem circuli positionis significatoris gr. 30. sub quo cum declinatione promissoris colligo distantiam ipsius promissoris à medio cœli dum obtinet situm significatoris gr. 49. 44. à qua aufero distantiam significatoris ab eodem medio cœli, & remanet æquatio directionis gr. 5. 40. quemadmodum in primo exemplo primi modi. Quæ iuxta cautiones expositas subtrahenda est, vt relinquatur directio quæsita gr. 41. 18'.

Secundum Exemplum.

Sit medium cœli gr. 22. 20 II, & sit idem significator, & idem promissor, vt in secundo exemplo primi modi, in quo distantia significatoris à medio cœli patuit gr. 44. 4'. & polus gr. 30. Cum declinatione igitur promissoris capio sub polo gr. 30. distantiam ipsius à medio cœli in situ significatoris gr. 49. 44. à qua aufero distantiam significatoris ab eodem medio cœli prius datam, & remanet æquatio gr. 5. 40'. addenda ipsi differentia recta, iuxta ea, quæ superius diximus, & componitur directio quæsita gr. 52. 38'. vt etiam supra innotuit.

Tertium

Svppo
12
Datur ig
rentia sig
30. sub q
gra. 44. 2
directio
furgat di

Tertium

L Icer
gra
simam, q
natum, q
tractioni
tem inter
deniare. T
talis est.

Accipe
sionem re
ris à mer
li, si fuerit
ris. Cap
cœli, co m
tionum ci
ficatoris c
debet obt
dem conf
de maiore
cœli medi
dente, vel
cus direct
tate respec
loris à me
iungenda
diuersitati
diano ad v
meridiano

Tertium Exemplum, respondens tertio exemplo primi modi.

Supponamus nunc significatorem in gr. 20 $^{\circ}$ $^{\text{pp}}$, & promissorem in gra. 12 $^{\circ}$ $^{\text{sub}}$ terra, posito angulo quartæ domus gr. 25.36' Δ , vt supra. Datur igitur supra in tertio exemplo differentia recta gr. 48.44'. & differentia significatoris ab imo cæli gr. 32.58. & polus quoque innouit gr. 30. sub quo potio colligo distantiam promissoris ab eodem angulo terra gr. 44.27'. à qua aufero distantiam promissoris, & colligo æquationem directionis gr. 11.29'. quæ sanè addenda venit rectæ differentiæ, vt confurgat directio gr. 60.13'. vt in superiore tertio exemplo.

Tertius modus noster dirigendi significatorem extra angulos versantem, qui est omnium facilissimus ac expeditissimus. Cap. VII.

Licet duo superiores modi, præsertim secundus, sint satis faciles, non grauiabimur alium adhuc tradere modum facilissimū, ac simplicissimum, quo quidem excusamur ab inuentione differentiarum ascensionaliū, & ab æquatione directionis, in quibus omnibus varietas subtractionis & additionis ob titulum & ob situm confundere operantem interdum potest, ac eum ad aliud intentum à vero scopo nonnihil deniare. Tertius igitur modus, quem præ cæteris sequendum censemus, talis est.

Accipe tam significatoris, quàm promissoris declinationem, & ascensionem rectam, vt in alijs modis fecisti, ac etiam distantiam significatoris à meridiano, id est à medio cæli, si fuerit supra terram; vel ab imo cæli, si fuerit sub terra. & cum illa collige circulum positionis significatoris. Cape etiam distantiam promissoris ab eodem angulo mediij, vel imi cæli, eo modo, quo supra, quani serua. Deinde ingressus tabulam positionum cum declinatione promissoris sub illamet poli eleuatione significatoris collige distantiam ipsius promissoris à meridiano, quā scilicet debet obtinere existens in circulo positionis significatoris. Quam quidem confer cum eiusdem distantia à meridiano in proprio situ, minorem maiore tollendū, quando significator, & promissor existūt in eadem cæli medietate respectu meridiani, hoc est vel ambo in parte cæli ascendente, vel ambo in parte cæli descendente, & earum differentia erit arcus directionis, quæ situs. Quod si significator fuerit in vna cæli medietate respectu meridiani, & promissor in alia, tunc ambæ distantie promissoris à meridiano (in proprio inquam situ, & in situ significatoris) coniungendæ simul sunt, vt emergat arcus directionis optatus. Ratio huius diuersitatis est, quia promissor secundum situm proprium distat à meridiano ad vnā partem, & secundū situm significatoris distat ab eodem meridiano ad aliā partē, vnde pro habendo interstitio vtriusque situs

S oportet

COMPENDIUM

oportet ambas has distantias promissoris à meridiano coniungere. Sed exemplis rem clariorem reddemus.

Primum exemplum.

Reperamus nostrum primum exemplum, in quo supposuimus significatorem in gr. 10 8, & promissorem in gr. 25 II, & medium cœli gr. 22. 56. X ad elevationem poli gr. 45. cuius medij cœli recta ascensio est gr. 353. 31.

Est autem Solis declinatio gr. 14. 51. Sept. & ascensio recta gr. 37. 35. à qua sublata medij cœli recta ascensione remanet distantia significatoris à medio cœli gr. 44. 4' vt supra. Similiter ascensio recta promissoris est gr. 84. 33, à qua dempta recta medij cœli ascensione, reliquum est distantia promissoris ab eodem medio cœli existentis in proprio situ gr. 91. 2'. Cum declinatione Solis, ac eius à meridiano distàtia excipio circulum positionis ipsius gr. 30. vt supra. Cum declinatione autem promissoris gr. 23. 24. sept. sub eadem columna circuli positionis gr. 30. sumo gr. 49. 44. quæ est distàtia, quam debet obtinere promissor, vt reperiat in circulo positionis significatoris: hanc conféro cum distàtia ipsius in proprio situ obtinuit, & minore à maiore detracta, producit eorum differentia, quæ est arcus directionis quæsitus, vt hic patet.

Distantia promissoris à medio cœli	in proprio situ	91 2
	in situ significatoris	49 44
Differentia ipsarum, quæ est directio quæsitæ		41 18

Secundum exemplum.

In secundo exemplo primi modi supposuimus medium cœli gr. 22. 20' II, & eundem significatorem, & promissorem, vt sit quidem significator supra terram, sed in parte cœli cadente. Promissor autem ultra medium cœli in parte cœli ascendente. Examinemus modo eandem directionem secundum hanc formam, vt hoc calculo cernis.

Ascensio

Notand
accipere
minutis p
tia in dire
li sumpta
nec signifi
tegros: id
tionis ad g
ficatoris c
culi positio
riadiano
rū à meridi
Sed si num
significato
stantijs pr
tione direc

It ad el
30 8
in gr. 10 II
gr. 68. 21. e
declinatio
rum corre
gr. 26 55, et
a medio cœ
sit deducen

81. 39. *Ascensio recta medij celi.*37. 35. *Ascensio recta significatoris, eius decl. 14. 51. Sept.*44. 4. *Distantia significatoris à medio celi.*30. 0. *Circulus positionis Solis.*2. 54. *Distantia promissoris à medio celi*49. 44. *Dist. promissoris à m. c. sumpta cum declinatione eius sub polo gr. 30.*52. 38. *Aggregatum vtriusque distantie, quia medium celi iacet inter significatorem, & promissorem, & est directio ipsa, quam querebamus.*

Notandum tamen est, quòd sequendo hunc tertium modum, potes accipere circulū positionis significatoris ad gradus integros, neglectis minutis pro facilitate operationis. Sed quoniam accidit aliqua differentia in directionibus colligendis, quia distantie promissorum à medio celi sumptæ sub circulo positionis significatoris non sunt veræ, eo quod nec significator re vera reperitur in tali circulo positionis ad gradus integros: ideo hanc correctionem obseruabis, si vti volueris circulo positionis ad gradus integros, negligendo minuta. Cum declinatione significatoris collige numerum arealem respondētem ipsi gradui integro circuli positionis, qui si erit maior, quàm distantia vera significatoris a meridiano vtriusque differentiam, addes etiā singulis distantijs promissorum à meridiano in situ proprio, & reliqua vt superius diximus perages. Sed si numerus in columna integri gradus minor fuerit, quàm distantia significatoris a meridiano auferes vtriusque differentiam a singulis distantijs promissorum iam dictis, reliqua peragendo vt supra, & hac ratione directiones conficies absolutissimas.

Exemplum huius accipe.

Sit ad eleuationem poli gr. 45 thema celi, cuius celi mediam gr. 4. 30. & obtineat rectam ascensionem gr. 32. 13'. & Sol significator sit in gr. 10 II, cuius declinatio est gr. 22. 0. supra terram, & recta ascensio gr. 68. 21. ex qua prodit à medio celi distantia gr. 36. 8. cum qua & cum declinatione ipsius depromitur circulus positionis gr. 23. 38. facta nimirum correctione per partem proportionalem. Sit autem promissor in gr. 26 69, cuius declinatio est gr. 21. 0. Sept. & recta ascensio gr. 118. 0. atq; a medio celi distantia in situ proprio gr. 85. 47, ad quem promissorem sit deducendus significator non sub polo grad. 23. 38. sed commoditatis

S 2 gratia

COMPENDIUM

gratia sub polo proximè maiore gr. 24. præcisè. Confugio igitur primū ad dictam positionum tabulam, & è regione gr. 22. declinationis Solis sumo numerum respondentem integris gr. 24. circuli positionis, hoc est gr. 36. 48 & est distantia, quam obtineret significator, si reperiretur in dicto circulo positionis gr. 24. cumque hæc supposita a medio cœli distantia sit maior, quàm distantia vera ipsius Solis à meridiano, ideo ambarū differentia, nempe min. 40. profero esse addendam singulis distantijs promissorum a medio cœli in situ proprio. Itaque distantia promissoris veræ, quæ fuit gr. 85. 47. addita hæc min. 40. declarant suppositam distantiam promissoris a medio cœli gr. 86. 27. Demum cum declinatione promissoris gr. 21. 0. Sept. elicio in eademmet columna 36. 16. distantiam scilicet promissoris a m.c. in situ significatoris, quam aufero ab alia distantia nuper correctâ, & patet directio quæsita gr. 50. 11. quanta etiâ patet ex tabula obliquarum ascensionum ad latitudinem gr. 24.

Ad quem Zodiaci locum directio, seu deductio significatoris secundum signorum ordinem anno aliquo proposito pertingat, determinare. Cap. VII.

Cum significator est in angulo medij, vel ini cœli in radice alicuius figuræ, ad de ascensionem rectam ipsius tot gradus, quot anni sūt elapsi usque ad annum, ad quem locū directionis cognoscere vis, & si præter integros annos habes etiâ menses, adde pro singulis mēsis quinquē minuta, & congeries monstrabit tibi ascensionem rectam illius Zodiaci partis, ubi pertingit directio anno illo proposito, quam rectam ascensionem quæres arealiter in tabula rectarum ascensionum, & habebis à latere ipsummet Zodiaci gradum.

Si significator fuerit in ascendente, aut fuerit ipse ascendens significator ad de ascensionem obliquam ipsius tot gradus, quot æquivalent annis tuis, & constabis ascensionem obliquam illius gradus, ad quem peruenit directio, cum qua arealiter in tabula ascensionum obliquarum tuæ regionis inuenta elices dictum Zodiaci gradum.

Si autem significator versauerit extra angulos, oportebit colligere circumulum positionis ipsius significatoris, ut supra docuimus, & p tabula ascensionum obliquarum operationē absoluerē eodem prorsus modo.

De Directionibus, seu Deductionibus secundum Ptolemæi rationem, abluendis per Quadrantem à nobis excogitatum. Cap. IX.

Ptolemæus libro Tertio Prædictionū. capite de vitæ spatio, docet modum deducendi significatores ad promissores, inquirendo, scilicet Aequatoris arcum, qui inter significatorem, & promissorem intercedit, quem scilicet

hæ arcum
nimirum
dij, vel i
reliquis
omnes f
clinantil
sumit tal
supra, si
que etiâ
na quide
terra: & i
supra ter
toris per
apheta a
ficatoris
hac ratio
situ signi
aut aufer
for à mer
Quæ omi

Si fuerint
tor, & p

Hæc est
tot casuum
exercitato

DE DIRECTIONIBVS 139 747

ne arcum facile colligit, quādo significator fuerit in aliquo angulorum, nimirum per tabulas ascensionum rectarum si fuerit in angulo, vel medijs, vel imi cœli. Vel per tabulas ascensionum obliquarum regionis in reliquis duobus angulis, ascendētis inquam, & occidentis, sicut etiam omnes facere consueuerunt. Verum in locis intermedijs ab angulis declinantibus laboriosum, ac prolixum tradit modum, licet planum. Nam sumit tam significatoris, quam promissoris distantiam à meridiano siue supra, siue infra terram, quā artifices differentiam rectam vocant, atque etiā vtriusq; sumit horaria tēpora sub data regionis latitudine: diurna quidem, si significator fuerit supra terram, etiam si promissor sit sub terra: & nocturna dum significator manet sub terra, quamuis promissor supra terram extet. Multiplicat deinde differentiam rectam significatoris per horaria tempora ipsius, & producit horas temporales, quibus apheeta a cardine remouetur. Postremo per has horas temporales significatoris à meridiano multiplicat horaria tempora promissoris, atque hac ratione inuenit distantiam, quam fortitur promissor a meridiano in situ significatoris. Quod productum iuxta cautiones sequentes addit, aut aufert à distantia primo inuenta, quam scilicet habet idem promissor à meridiano in proprio situ, vt proueniat arcus directionis quæsitus. Quæ omnes casuum varietates dilucidè ex hac tabella patent.

Si fuerint significator, & promissor	In eadem cœli medietate siue Orientali, siue Occidentali, fueritque significator inter	Medium cœli & horoscopus, seu inter quartam & septimam, productum ex distantia promissoris à meridiano primò inuēta aufertur,	ut prodeat arcus directionis.
		Occidentem & decimā, seu inter quartā, & horoscopus, tunc ab hoc producto distantia promissoris à meridiano primò inuēta aufertur,	
	In diuersis medietatibus, hoc est significator in vna, & promissor in altera, tunc productum, & distantia promissoris à meridiano coniunguntur.		

Hæc est Ptolemæi simplicissima dirigendi forma, quam sanè plerique tot casuum varietatibus obscurant, laboriosam tamen esse fateor, ac nisi exercitatos viros in calculo requirere: nam oportet multiplicationes, &

S 3 diui-

COMPENDIVM

diuisiones plures conficere, antequam vna directio absoluat cum maximo temporis dispendio, ac mentis labore. Hanc viam tenuere omnes fere antiqui, & medicis gratis Astrologi vsque ad Regiomontani seculum qui alteram tradidit viam, ab ipso rationalem vocata, mediantibus circulis positionum, & obliquis ascensionibus, quam multi docti viri post ipsum amplexi sunt: non tamen omnes, nam prestantes aliquot Astro-nomi a Ptolomaei ratione discedere noluerunt, vt fuere Cardanus, Stadius, Valentinus Naiboda in com. super Alcabitium, & alij, qui asserere non dubitant, hanc esse veram dirigendi formam: qua tamen Ptolemaicam dirigendi formam, nemo hactenus in tabulas faciles reduxit, & licet Matthaeus Guarimbertus Parmensis, qui libellum de Radijs, & aspectibus planetarum edidit, rationem construendi tabulas ad directio-nes in via Ptolemaica spectantes docuerit, nihilominus huiusmodi ta-bulae celesti themati ad mentem Ptolemaei fabricando (si Cardano, & Stadio credimus) commodius potius deseruiunt, quam ad dirigendi negotium. Quod etiam testatur nobilissimus, ac doctissimus Hierony-mus Diedus inter Venetos patritios Senator conspicuus, qui nuper hu-iusmodi tabulas a se elaboratas nobis communicauit in sua celesti Ana-thomia. Verum cum ego deliberassem tabulas vniuersales Primi mobi-lis condere, quae non tam ad directiones, sed & ad alias Astronomicas operationes deseruiant, decreui etiam omni conatu studiosis illis satisfacere, qui Ptolomaei opinioni addicti sunt: & cum diu cogitassem, si ta-bulae construui possent, quae non longitudinibus tantum, sed & latitudi-nibus planetarum inserviant secundum Ptolemaei rationem ad omnem polarem eleuationem, mihi varias formas tabularum experienti res fe-licius tandem successit, quam sperabam, si quidem vnam tantum costru-xi tabulam ad has directiones Ptolemaicas absoluendas, quae vsum pla-num, ac facilem habet, ac omnes supplet varietates, atque etiam omni-bus poli eleuationibus deseruit, quam cum reliquis tabulis primi Mobi-lis nuper edidimus. Praeterea hac egregia tabula non contentus, Instru-mentum quoque in Quadrantis formam excogitari & fabricari, quo fa-cili negotio, ac cito directiones Ptolemaicae a quouis tractari, & confi-ci possunt, quod nunc publici iuris facere decreui, cuius Organi fabrica adeo plana, ac facilis est, vt nulla expositione indigeat, sed sola eius in-spectione artifex consimile Instrumentum cuiusvis magnitudinis fabri-care valebit. Eius autem vsus erit potissimum quando significator ver-sauerit extra meridianum. Nam quando fuerit in medio vel imo caeli, fa-cile directiones perficiuntur ope tabulae ascensionum rectorum. Quin etiam breui quoque aliud consimile Instrumentum in Quadrantis pari-ter formam studiosis communicabimus, pro directionibus secundum modum rationalem absoluendis.

Signifi-

signi-

Q V and
it
def
cum eleua
easdem di
Cum fu
pans diri
vltra: aut
alterius. e
nocturnu
quires in
tis indica
in situ sig
dem prom
rit citra g
ipsas dist
li versus
nis, quae
Sed si
seminoct
scilicet di
uationem
clinatio f
habebis
etiam no
Quod
ma dom
arcum fer
differen
eleuation
gradibus
quando e
Aequatoi
toris, siue
minat, pa
fortiri pr
quando p
adde, qua
& primar

DE DIRECTIONIBVS

*Significator rem ad promissores dirigere, cum fuerit in Ascendente,
vel in septima domo. Cap. X.*

Quando significator est in Ascendente præcisè, vel in septimæ domus initio, seu quando ipsemet gradus horoscopus dirigendus est deferuntur optimè tabulæ ascensionum obliquarum congruentes cum eleuatione poli illius loci. Nihilominus hoc nostro Instrumento easdem directiones tractare possumus in hunc modum.

Cum fuerit significator in Ascendente, vel fuerit ipse gradus horoscopus dirigendus sume distantiam promissoris ab imo cæli: siue citra, siue ultra: auferendo scilicet ascensionem rectam vnius ab ascensione recta alterius: deinde etiam in tabula quantitatis dierum edisce arcum seminocturnum eiusdem promissoris, quem arcum seminocturnum ubi inquires in limbo Quadrantis, tibi lineam ostendet, quæ in basi Quadrantis indicat distantiam, quam debet obtinere promissor à medio imo cæli in situ significatoris, nempe in ipso horoscopo. A qua aufer alteram eiusdem promissoris distantiam ab imo cæli in situ proprio, si promissor fuerit citra gradum imi cæli, idest inter primam, & quartam. Sed ambas ipsas distantias simul coniunge, quando promissor fuerit ultra imum cæli versus septimam domum, & vtroque modo conficies arcum directionis, quem optas.

Sed si promissor obtinet aliquam latitudinem ab ecliptica, arcum eius seminocturnum inuestigabis per differentiam ascensionalem: capiendo scilicet differentiam ascensionalem cum declinatione promissoris ad eleuationem poli tuæ regionis, quam addes 90 gradibus, si promissoris declinatio fuerit Australis, vel de 90 gradibus tolles, si fuerit Borealis, & habebis arcum seminocturnum in gradibus æquatoris, quem exhibet etiam noster Quadrans in extremo eius limbo.

Quod si significator fuerit in occidentis angulo, hoc est in ipso septimæ domus initio, conficies distantiam promissoris à medio cæli, & eius arcum semidiurnum inuenies siue ex tabula quantitatis dierum, siue per differentiam ascensionalem sumptam cum gradu declinationis ipsius ad eleuationem polarem tui loci, nam ipsa differentia ascensionalis addita gradibus 90 quando declinatio est Borealis, vel sublata à gradibus 90 quando eadem est Australis, patefacit arcum semidiurnum in gradibus Aequatoris. Quem quidem arcum semidiurnum siue in gradibus Aequatoris, siue in horis, & minutis numerabis in limbo Quadrantis, & ubi terminat, pater lineam ostendens in Quadrantis calce distantiam, quam debet sortiri promissor, dum obtinet significatoris situm, & hanc ab alia auferes quando promissor fuerit inter decimam, & septimam. Vel ambas simul adde, quando promissor fuerit ultra medium cæli, scilicet inter decimam, & primam domum. Et vtroque modo resultabit directio, quam quæris.

Signifi-

COMPENDIUM

Significatorem ad promissores dirigere per nostrum Organum Ptolemaicum, quando fuerit extra angulos. Cap. XI.

Significatore extra angulos constituto, cape distantiam eius à medio, vel imo cœli in gradibus Aequatoris, mediâibus scilicet rectis ascensionibus, vt supra docuimus, atque etiam eiusdem significatoris collige arcum semidiurnum, si versauerit supra terram, vel seminocturnum, si fuerit sub terra. Quem arcum semidiurnum, vel seminocturnum habebis in tabula quantitatis dierum Ephemeridibus præfixa, si significator nullâ obtinuerit latitudinem, vel per duodecimum Problema tabularum directionum Regiomontani, si aliquam habuerit latitudinem, sicut in præcedente capite docuimus. Eadem prorsus forma colliges distantiam promissoris à meridiano, & eius arcum semidiurnum, vel seminocturnum: semidiurnum quidem, quando significator fuerit supra terram, etiam si promissor ipse sit sub terra. Sed seminocturnum quando significator manet infra terram, etiam si promissor ipse versetur supra terram. Deinde accommodabis Indicem Instrumenti super arcum semidiurnum, vel seminocturnum significatoris in limbo obseruatum, siue fuerit talis arcus in gradibus Aequatoris, siue in horis, & minutis. In basi autem Quadrantis numerabis distantiam dicti significatoris à meridiano supra inuentam: nam habebis lineam in fine dictæ distantie intersectantem Indicem, ac in eo ostendentem circulum horarium ipsius significatoris. Quo circulo horario significatoris sic explorato, traduces voluclam super arcum semidiurnum, vel seminocturnum promissoris, & ubi numerus circuli horarij significatoris iam obseruatus inciderit super rectas lineas areales Instrumenti, indicabit in base Quadrantis distantiam, quam debet obtinere promissor, dum inuenitur in situ significatoris. Quam confer cum distantia eiusdemmet promissoris à medio, vel imo cœli in proprio situ obtinente, quam supra reseruauimus, & minore de maiore sublata, quando ambæ sunt in eadem cœli medietate. Vel ambæ simul coniunctæ, quando sunt in diuersis medietatibus cœli respectu meridiani, & utroque modo elicies directionem quæsitam.

Exemplum.

Sit significator ad latitudinem gr. 44 in gr. 1.31.17. cuius arcus semidiurnus detur ho. 6.43'. & recta ascensio grad. 153.33'. & à medio cœli distantia gr. 43.39'. posito scilicet medio cœli in gr. 18.6'. Sit verò promissor in gr. 13.49'. cuius arcus semidiurnus hor. 5.38'. & à medio cœli distantia gr. 3.58'. Pono igitur Indicem in limbo super h. 6.43. arcus semidiurni significatoris, & in calce Quadrantis numero distantia ipsius significatoris à medio cœli, quæ est gr. 43.39'. & linea ad finem huius

huius nu
horarius
arcus sci
qui incio
in basi Q
ipsius sig
eiusdem
quitur d
lis depre

De

Placui
directi
dum pro
Quadrant
suus resp
rallæ su
morui Lu
scriptis:
Et huic l
decim gr
tur. Alter
dextro p
rum, & v
quinque
meros su
etiam in i
nonnullis
fabimur à
tarum loc

Dato diurn
tus)

POne In
& num
longiores
uiores lin

huius numerationis interfecat Indicem in horis 2. m. 36'. qui est circulus horarius significatoris. Traduco postea eundem Indicem super h. 5. 38'. arcus scilicet semidiurni promissor, & circulus horarius significatoris qui incidit in h. 2. 36'. vt nunc diximus, incidit in lineam ostendentem in basi Quadrantis distantiam, quam debet obtinere promissor in situ ipsius significatoris nempe gr. 37 ferè, seu potius 36. 50'. à qua aufero eiusdem promissoris distantiam, quam in proprio situ obtinuit, & relinquitur directio quæ sita gr. 32. 52'. Quanta ex nostris Ptolemaicis tabulis depromitur.

Declaratio & vsus Quadrantis Horarij motus ☉, & reliquorum Planetarum. Cap. XI I.

Placuit nobis huic compendio de Directionibus, & huic Quadranti directorio Ptolemaico, alium adiungere Quadrantem mirè commodum pro supputandis singulis planetis ex Ephemeridibus. Habet hic Quadrans duos linearum parallelarum ordines, & vnique ordinis suus responder limbus. Rectè igitur quæ lateri Quadrantis sinistro parallele sunt, & super latus dextrū perpendiculariter cadunt, deferuūt motui Lunari, quarum crassiores assignantur integris gradibus ipsis adscriptis: minutiones verò singulis decem minutis viciniorum graduum. Et huic linearum Lunarium ordini responder limbus exterior, qui sexdecim gradus complectitur, & vnusquisq; gradus in minuta distribuitur. Alter verò linearum ordo, quæ has cancellatim interfecant, & lateri dextro parallele sunt, responder motui horario reliquorum planetarum, & vnaqueque linea vnum minutum designat, & crassiores singulis quinque minutis incedunt, quibus adscripti sunt numeri, inter quos numeros sunt duo numeri maiores, qui gradus denotant, quemadmodū etiam in interiore circulo, seu limbo his lineis rudente. Sed præceptis nonnullis huius Quadrantis vsus, ac vtilitatem aperiemus, quo excusabimur à labore calculi planetarum, quādo ex Ephemeridibus planetarum loca ad quodcunque momentum colligere voluerimus.

Dato diurno motu Lunæ ex Ephemeridibus, vel ex tabulis, vel aliunde, quantus sit horarius motus ipsius, & consequenter verum locum Lunæ ad datum tempus ex Ephemeridibus perscrutari.

Cap. XII I.

Pone Indicem in limbo exteriore super numerū motus diurni Lunæ, & numera in ipso Indice horas & minuta, accipiendo scilicet lineas longiores in Indice pro horis integris, vt ipsi numeri admonent, & breuiiores lineas singulas pro singulis decem minutis tēporis, & finis talis nume-

COMPENDIUM

numerationis secabit lineam indicantem in basi, seu latere dextro Quadrantis motum ☉ congruentem dictis & horis & minutis.

Exemplum.

Cupiat aliquis ad diem 11. Iulij 1596 & ad horā 14. cum min. 40. supputare verum locum Lunæ, mediantibus Ephemeridibus dicti diei. Datur igitur Lunæ locus in Ephem. nostris ad diem 11 in gr. 10. 1' 30", qui à loco diei sequentis sublatus, dat diurnum motum Lunæ gr. 13. 20". hos igitur inuenio in circulo exteriori, & ubi terminant, appono Indicē Quadrantis, in quo numero h. 14. mi. 40, accipiendo scilicet post lineam decimā quartā horæ quatuor alias lineas paruas pro 40. minutis, & video secari lineam respondentem in basi gradibus octo integris cum decem minutis vnius gradus, & tantus est motus horarius Lunæ. Quos gradus addo loco Lunæ diei 11, scilicet gr. 10. 1' 30", & prouenit Lunæ verus locus ad horam datam gr. 18. 1' 30".

Planeta cuiuslibet horarium motum deprehendere, dato scilicet diurno motu eius ex Ephemeridibus, & per consequens ad horam datam Planeta ipsius locum definire. Cap. XIIII.

Disce ex Ephemeridibus diarium motum planetæ, subducto scilicet loco planetæ tui diei à loco diei immediatè sequentis. Hunc quare in limbo seu circulo interiore, accommodando Indicem ad eius terminum, in quo Indice sume horas & minuta: nam terminus dictarum horarum & minutorum secabit lineam ostendentem à latere sinistro Quadrantis motum dicti planetæ congruentem propositis horis & minutis. Quem si addideris loco planetæ ad meridiē tui diei, definies verum planetæ locum ad horam quamcunque datam.

Exemplum.

Libeat scire verum motum ♀ ad diem dictum pro horis 14. min. 40. ex Ephemeridibus dicti temporis colligo locum ♀ ad diem 11. in gr. 2. 55. 10". & eius diarium motum gr. 1. mi. 2. Postito igitur Indice super gr. 1. min. 2. in interiore limbo, & numeratis horis 14. min. 40. video secari lineam in latere sinistro Quadrantis congruentem min. 38. tantus igitur est ♀ motus pro dictis horis, quem si addidero loco ♀ ad diē 11. scilicet gr. 2. 55. 10". proueniet ♀ locus ad horam datam gr. 3. 33'.

Tempus introitus Solis in quoduis Zodiaci punctum, & annua conuersionis momentum inquirere. Cap. XV.

Quare in Ephemeridibus locum ☉ proximiorē dicto puncto, seu loco Solis radicali, & simul disce diurnum Solis motum. Subduc post

postea h
vt habea
Solis loc
interiore
dicali iat
dem oste
punctum

Sit inu
ingre
noiem S
diarium
quam qu
dice supe
cem in h
ctum con
in Ephem

Sit con
cunt, alic
radice sit
noiem le
ostenditu
innotesca
ex Ephem
diarij mo
10'. Vnde
die 11. Al
figuram, si

Planeta
dato

Habeat
temp
netæ sunt
à maiore,

postea locum Solis in Ephemerid. sumptum à loco Solis radicali, vt habeas differentiam, seu distantiam Solis à puncto proposito, seu à Solis loco radicali. Pone vero Indicem super diurnum motum Solis. in interiore limbo, & in latere sinistro numera differentiam Solis à loco radicali iam dictam, & obseruabis lineam secantem Indicem, nā hac quidem ostendet tibi in Indice horas & minuta ingressus Solis in dictum punctum, vel annuæ conuersionis momentum.

Exemplum.

Sit inuestigandum momentum temporis, quo Sol anno 1596. initium Δ ingreditur. Ingressus Ephemerides illius anni, sumo locum vicinorem Solis, scilicet proximè minorem grad. 29. 19' ferè η . & video diarium motum Solis gr. 0. 58'. Distantia Solis ab initio Δ est min. 41. quam quidem inuenio à latere sinistro Quadrantis, & accommodato Indice super min. 58. limbi interioris, video lineam min. 41. secare Indicem in h. 17. ferè. Vnde pronuncio ingressum Solis in Libræ primum punctum contingere h. 17. à meridie diei 22. Septembris, quemadmodum in Ephemerid. notauimus.

Aliud Exemplum.

Sit conficienda annua conuersio Solis, quam reuolutionem vulgo dicunt, alicuius genituræ ad annum Domini 1596, cuius locus Solis in radice sit gr. 18. min. 56. Ω . Quæro igitur in Ephemer. locum Solis vicinorem loco proposito, minorem tamen, & ad diē 11. Augusti anni 1596. ostenditur locus Solis gr. 18. 34'. quē aufero a loco Solis proposito, vt innotescat differentia, quæ est min. 22'. Diarius verò locus Solis datur ex Ephem. min. 58. Quare posito Indice in limbo interiore super mi. 58. diarij motus, & sup̄tis in latere sinistro mi. 22. patent in ipso Indice h. 9. 10'. Vnde annua conuersio propositi loci Solis contingeret h. 9. 10' p.m. die 11. Augusti, ad quod temporis momentum poteris erigere cœlestē figuram, si placet.

Planetarum conjunctiones, vel aspectus ex dicto Quadrante supputare, dato tamen vtriusque Planetæ loco ex Ephemeridibus, vel tabulis secundorum Mobilium. Cap. XVI.

HAbeas ex Ephemeridibus vtriusque planetæ diurnum motum ad tempus futuræ copulæ per corpus, vel per aspectum, & si ambo planetæ sunt directi, vel ambo retrogradi aufer diurnum motum minorem à maiore, vt relinquatur excessus, seu superatio motus diurni. Sed si vnus

C O M P E N D I U M

unus fuerit directus, alter vero retrogradus, tunc coniungē amboſ motus diarios, vt habeas ſuperationem motus diurni. Si verò vnus fuerit directus, vel retrogradus, alter verò ſtationarius, tunc motus illius eſt ipſamet ſuperatio diurna. Secundo vide differentiam vtriuſq; planetę, ſeu diſtantiā, ſubducendo. ſ. minorem locum à maiore. Vbi verò poſueris Indicem in limbo ſuper numerum ſuperationis diurnę & in latere acceperis diſtantiā planetę, linea hęc diſtantiā terminans ſecabit Indicem oſtendens in ipſo tempus futurę coniunctionis, vel aſpectus. Memineris tamen, q̃ pro ſupputandis aſpectibus Lunę cū aliquo planeta, vtendum eſt exteriore limbo & latere dextro, ſed pro ſupputandis aſpectibus reliquorum planetarum inter ſe interior limbus ſeu circulus deſeruit, & aliud latus Quadrantis ſiniſtrum. Sed exēplis rem facilius percipies.

Sit ſupputanda oppoſitio Lunę cum ♄, quę poſt diem 9. Auguſti 1596. contingit, locus ♄ ad diē 9. dictum eſt gr. 1. 46'. ♄, & diurnus motus gr. 12. 46'. locus ♄ eſt gr. 8. 21' ♄, & diarius motus min. 8'. in conſequentia. Vnde ſubducto loco Lunę à loco ♄, relinquitur diſtantiā ♄ ab ♄ gr. 6. 35'. Pręterea ſubducto diario motu ♄ à diario motu ♄, relinquitur ſuperatio diurni motus gr. 12. 38'. Quam ſumo in limbo exteriore, & ſuper ipſam adaptato Indice numero in latere inferiore Quadrantis gr. 6. 35'. & linea ad huius finem ſecat Indicem in h. 12. cum dimidio. Vnde pronuncio oppoſitionem ♄ cum ♄ ad dictum tempus poſt meridiem diei 9. fieri horis 12. cum dimidia.

Aliud Exemplum.

Sit inquirendum tempus coniunctionis Solis & ♄ contingentis dicto menſe Auguſto anni 1596. Ex Ephemeridibus ſumo horum planetarum loca in meridie diei præcedentis coniunctionem, ſcilicet ad diem 17. & Solis quidem gr. 24. 21' ♄, ferè cum diurno motu min. 58, ♄ verò grad. 26. 6'. ♄, cum diurno motu gr. 1. in præcedentia. Quare coniunctis amboſ diarijs motibus ſimul, conſicitur ſuperatio diurna gr. 1. 58'. ſuper quam in limbo interiore inuentam accommodo Indicem, & ſubtracto loco Solis à loco ♄ cōſicio interuallum horum planetarum gr. 1. 46'. quod in latere ſiniſtro inuentum, dat horas 21. cum triente, & paulò plus.

Huius Quadrantis commoditatem ſentiet quicumque Ephemerides condere volet, nam ſi eum magnitudinis duorum ſaltem pedum faciet, ſupputabit conſeſtim omnes aſpectus adeò exactè, vt nullam percipiat differentiam à vero, & à tabularum ſupputatione, & vno die poterit ſupputare aſpectus omnes vnus, vel duorum annorum. Atque vtinam nos ipſum ante compoſitionem noſtrarum Ephemeridū cognouiſſemus, nam frustra tantum tempus in ſupputandis aſpectibus non conſumpſiſſemus.

F I N I S.

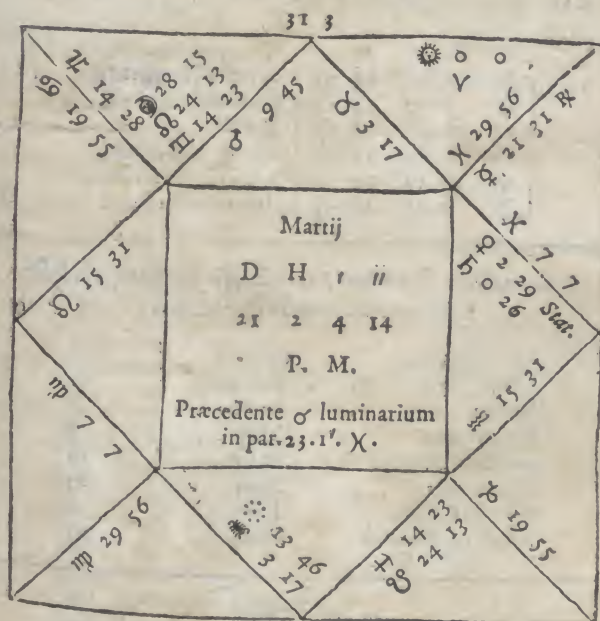
EPHEMERIS

IOANNIS ANTONII MAGINI PATAVINI

Ad annum Dominicæ
Incarnationis
1611.

Qui est tertius post Bissextilem, 29. à Kalendarij
Gregoriana reformatione, & ab
initio Mundi 5573.

*Figura cæli in ingressu Solis in V.
æquinoctium veris.*



Anni Tropici vera magnitudo.

Dierum 365. Horarum 5. Scr. 55'. 32". 41". 42".
A

ANNO DOMINICAE INCARNATIONIS
1611 communi.

Ingressus ☼ in principium.	☉, Seu solstitij æstivi	Iunij	D. H. r "	21 22 10 45
	☿, Seu æquinoctij autumn	Septemb.	23	9 34 57
	♊, Seu solstitij hiemalis	Decemb.	22	4 28 26

Vera præcessio Aequinoctiorum.	P. r "	28 11 22 56
Obliquitas Zodiaci.	23 28 2 10	
Eccentricitas ☼ 32209. Qualium semidiameter eccentrici ☼ par. 1000000.	seu par. 1.55 ^t .57 ^u .3 ^u . Qualium P. 60.	

		P.	r	"						
Locus Apogæi	{	♈	29	36	24	+	Aureus Numerus.	16		
		♉	6	57	55	+	Cyclus Solis.	24		
		♊	28	48	44	☿	Epacta.	16		
		☼	9	49	11	☉	Indictio Romana.	2		
		♋	16	32	22	♈	Litera Dominicalis.	B		
	{	♌	0	36	23	+	Interuallum hebd.	7 ^{re}	Dies	1

*Festa mobilia secundum Sacrosanctæ Romanæ Ecclesiæ
vsum iuxta annum reformatum.*

Septuagesima	Ianuarij	30
Cinis	Februarij	16
Pascha	Aprilis.	3
Rogationes	Maij	8
Ascensio Domini	Maij	12
Pentecostes	Maij	22
Corpus Christi	Iunij	2
Aduentus Domini	Nouemb.	27

Quatuor Tempora anni, seu Ieiunia	Februarij	23	25	26
	Maij	25	27	28
	Septembris	21	23	24
	Decembris	14	16	17

H. 1 11
2 10 45

9 34 57

4 28 26

11 111
1 22 56
8 2 10
1000000

16

24

16

9

B

Dies 1

Eclipsis Solis anno 1611.

Die 3. Decembris circa horam 21. erit in locis intra sextum clima aliqua Eclipsis Solis; sed quoniam ea exiguitate apparebit, ut vix conspici, nec observari poterit, ideo eius descriptionem, & typum omisimus.

Planetarum status.

5 { Versus longitudinem mediam Eccentrici hoc anno incedit.
Die 17. Februarij in Apogæo } Epicycli existit.
Die 25. Augusti in Perigæo }
Contra signorum successionem defertur à die 16. Iunij vsq; in 3. Nouëb.

7 { A longitudine media ascendit versus Eccentri summam absidem.
Die 10. Ianuarij ad Perigæum } Epicycli devenit.
Die 28. Iulij ad Apogæum }
Die 11. Martij à regressu liberatur: sed die 13. Nouemb. iterum regressu afficitur vsque in futurum annum.

♂ { Transit Apogæum sui { Eccentrici die 27. Iunij.
Epicycli die 3. Octobris.
Hoc anno retrogradationem minimè accipiet.

♀ Die { 8. Iunij in Apogæo } Deferentis est.
8. Decemb. in Perigæo }
19. Februarij Perigæum } Epicycli lustrat.
14. Decembris Augem }
8. Februarij vsque post 22. Martij regressu laborabit.

♀ Die { 23. Maij ad Perigæum } Eccentrici pertinger.
22. Nouemb. ad Augem }
20. Ianuarij in Apogæo }
19. Martij in Perigæo } Epicycli est.
17. Maij in Apogæo }
14. Iulij in Perigæo }
10. Septemb. in Apogæo }
7. Nouemb. in Perigæo }
8. Martij vsque ad calcem eiusdem } Reuerfiones faciet.
4. Iulij vsque in 27. eiusdem }
27. Octob. vsque ad 18. Nouemb. }

Anni Grego.		Politus Planetarum Diurnus.																			
Dies		☉		☾		♂		♀		♂		♀		♂							
		P	I	P	I	P	R	P	R	P	R	P	R	P	R						
B	22	1	10	14	43	12	36	21	7	20	20	28	46	27	2	23	59	28	23		
	23	2	11	15	50	27	mp	11	13	20	12	29	11	27	56	35	M	32	28	22	
	24	3	12	16	57	11	22	21	19	20	5	29	36	28	49	27	7	28	17		
	25	4	13	18	3	25	u	10	21	26	19	57	0	29	41	28	43	28	14		
	26	5	14	19	9	8	10	21	32	19	49	0	28	0	X	32	0	20	28	10	
	27	6	15	20	15	21	35	21	38	19	42	0	54	1	23	1	58	28	7		
	28	7	16	21	20	4	20	21	45	19	34	1	20	2	13	3	37	28	4		
	29	8	17	22	25	16	43	21	51	19	26	1	47	3	2	5	17	28	1		
B	30	9	18	23	30	28	h	51	21	58	19	18	2	13	3	50	6	58	27	58	
	31	10	19	24	34	10	h	48	22	4	19	11	2	40	4	S	37	8	39	27	55
Ian.	1	11	20	25	38	22	h	36	22	21	19	3	3	7	5	23	10	21	27	52	
	2	12	21	26	42	4	h	18	22	17	18	56	3	34	6	9	12	5	27	49	
	3	13	22	27	45	15	57	22	D	24	18	48	4	1	6	54	13	49	27	46	
	4	14	23	28	48	27	h	36	22	31	18	40	4	29	7	37	15	34	27	43	
	5	15	24	29	50	9	21	22	37	18	32	4	57	8	19	17	20	27	39		
B	6	16	25	30	52	21	14	22	44	18	24	5	25	9	0	19	6	27	36		
	7	17	26	31	53	3	18	22	51	18	17	5	53	9	40	20	52	27	33		
	8	18	27	32	54	15	37	22	58	18	9	6	22	10	18	22	39	27	30		
	9	19	28	33	54	28	V	14	23	5	18	1	6	51	10	55	24	26	27	27	
	10	20	29	34	54	11	V	12	23	12	17	54	7	20	11	30	26	13	27	23	
	11	21	0	35	53	24	h	33	23	19	17	46	7	49	12	4	28	1	27	20	
	12	22	1	36	51	8	h	18	23	26	17	39	8	18	12	36	29	49	27	17	
B	13	23	2	37	48	22	h	26	23	33	17	31	8	47	13	7	1	h	37	27	14
	14	24	3	38	45	21	h	54	23	40	17	24	9	17	13	36	3	25	27	11	
	15	25	4	39	41	21	h	38	23	47	17	17	9	47	14	4	5	14	27	8	
	16	26	5	40	36	6	h	33	23	54	17	10	10	17	14	31	7	2	27	4	
	17	27	6	41	30	21	h	29	24	1	17	3	10	47	14	56	8	50	27	1	
	18	28	7	42	23	6	h	21	24	9	16	56	11	17	15	20	10	38	26	58	
	19	29	8	43	15	21	mp	2	24	16	16	50	11	47	15	42	12	26	26	55	
B	20	30	9	44	6	5	27	24	23	16	43	12	18	16	3	14	A	14	26	52	
	21	31	10	44	56	19	33	24	30	16	37	12	48	16	22	16	1	26	48		
Latitudo Planetarū ad diē		1	0	34	0	18	0	22	0	S	59	0	M	6			Mensis				
		11	0	D	34	0	17	0	33	0	2	0	1	56							
		21	0	34	0	14	0	41	1	17	1	A	40								

Syzygia Lunares.

D	P	Dies	H	Occid.		Orient.		Occid.		Orient.		Syzygia Planetarum mutus, & eorum con- gressus cū illustriorib. aliquibus stellis fixis.
				H	H	H	H	H	H	H	H	
59	28 23	1										
32	28 20	2			18° 4'							
7	28 17	3										
43	28 14	4		1 Δ 43		15 * 1						
20	28 10	5	□	11 26		20 □ 28						♀ or. cum cap. Med. (a. * ♂ ♀ 20. 10. ♀ oc. cū 82
58	28 7	6	Alc.	6 ☾	0 Δ 0			18° 9'	19 Δ 43	22 * 30		Δ ♂ ♀ 2. 41. * ♀ ♀ 6. 6.
37	28 4	7										
17	28 1	8		1 * 25	10 □ 15	5 Δ 19						(neb. +). ♂ m.c. cū Fidi. ♂ or. cū
58	27 58	9										♂ or. cū 19. 25. ♀ m.c. cū
39	27 55	10			23 * 10	Occid.			10 □ 43			(neb. +). b. ♂ 10. 45. ♀ or. cū 181
21	27 52	11										♂ Ap. ♀ oc. cū Fidi. c.
5	27 49	12										
19	27 46	13	♂	14 40		5° 49						
4	27 43	14	Alc.	19 ☾				14 □ 37				
10	27 39	15										(Fomab. d. ♂ ♀ 15. 9. ♀ m.c. cum
6	27 36	16			3° 0'							♂ m.c. cum cane minore
2	27 33	17										♀ m.c. cum aquila.
9	27 30	18				4 Δ 45		5 * 14	13° 4'			
6	27 27	19		0 * 40						15 * 35		
3	27 23	20			21 * 47	11 □ 55						
1	27 20	21	□	11 20								
9	27 17	22	Alc.	17 ☾		15 * 44	0° 0'			6 □ 56		♀ m.c. cum tor. ♀.
7	27 14	23		18 Δ 12	1 □ 51							
5	27 11	24										
4	27 8	25							11 □ 16			♀ m.c. cum cauda Del. ♂ 7. 0.
2	27 4	26			3 Δ 27				Occid.			♂ 8. 50. ♀ m.c. cū 101
0	27 1	27				16° 56'	7 * 12	13 Δ 11				♂ Perig. ♂ or. cū Fom.
8	26 58	28	♂	2 15								♂ or. cum Zona Orio.
6	26 55	29	Alc.	6 ☾	5° 26'			8 □ 20		7° 58'		□ ♂ ♀ 12. 0.
4	26 52	30										
1	26 48	31				18 * 52	12 Δ 5	18° 25'				(da ♀. Δ ♀ ♀ 4. 0. ♀ m.c. cū cau

- a. Die 4. ♀ or. cum cauda Del.
b. Die 9. ♀ or. cum aculeo ☿.
c. Die 12. ♀ m.c. cum Hercule.
d. Die 15. ♀ m.c. cum rostro gallinae.

Ani Greco		Positus Planetarum Diurnus.									
Dies	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
22	1	11 45 45	3 18	24 38	16 30	13 19	16 39	17 48	26 45		
23	2	12 46 33	16 43	24 45	16 24	13 50	16 53	19 34	26 42		
24	3	13 47 19	29 48	24 52	16 18	14 21	17 5	21 20	26 39		
25	4	14 48 4	12 34	24 59	16 12	14 52	17 14	23 5	26 36		
26	5	15 48 48	25 4	25 7	16 6	15 23	17 21	24 50	26 33		
B 27	6	16 49 31	7 20	25 14	16 0	15 54	17 26	26 34	26 29		
28	7	17 50 12	19 25	25 21	15 55	16 25	17 29	28 18	26 26		
29	8	18 50 52	1 21	25 28	15 49	16 57	17 29	0 1	26 23		
30	9	19 51 30	13 11	25 36	15 44	17 28	17 27	1 43	26 20		
31	10	20 52 7	24 59	25 43	15 39	18 0	17 23	3 24	26 17		
Feb. 1	11	21 52 42	6 48	25 50	15 34	18 32	17 16	5 3	26 13		
2	12	22 53 16	18 41	25 58	15 29	19 4	17 7	6 41	26 10		
B 3	13	23 53 48	0 41	26 5	15 24	19 36	16 56	8 17	26 7		
4	14	24 54 19	12 52	26 12	15 19	20 8	16 43	9 51	26 4		
5	15	25 54 49	25 16	26 20	15 15	20 40	16 27	11 24	26 1		
6	16	26 55 17	7 57	26 27	15 10	21 12	16 9	12 55	25 58		
7	17	27 55 44	20 58	26 34	15 6	21 45	15 48	14 25	25 54		
8	18	28 56 9	4 20	26 1	15 2	22 17	15 25	15 53	25 51		
9	19	29 56 33	18 4	26 49	14 58	22 50	15 0	17 8	25 48		
B 10	20	0 56 56	2 9	26 56	14 54	23 22	14 33	18 42	25 45		
11	21	1 57 7	16 3	27 3	14 51	23 55	14 5	20 12	25 42		
12	22	2 57 36	1 8	27 11	14 47	24 28	13 35	21 19	25 39		
13	23	3 57 54	15 53	27 18	14 44	25 1	13 4	22 32	25 35		
14	24	4 58 10	0 38	27 25	14 41	25 34	12 32	23 42	25 32		
15	25	5 58 24	15 16	27 33	14 38	26 7	11 59	24 48	25 29		
16	26	6 58 37	29 4	27 40	14 35	26 40	11 25	25 50	25 26		
B 17	27	7 58 48	mp 51	27 47	14 33	27 13	10 50	26 47	25 23		
18	28	8 58 57	27 43	27 55	14 30	27 46	10 14	27 39	25 20		
Latitudo Planetarū ad diē											
		1	0 35	0 12	0 47	2 52	1 49	Menfis			
		11	0 35	0 10	0 52	4 24	1 5				
		21	0 36	0 8	0 54	5 38	0 17				

Dies	H
1	16
2	
3	
4	4
5	Afc. 11
6	20
7	
8	
9	
10	
11	
12	9
13	Afc. 8
14	
15	
16	
17	13
18	
19	21
20	Afc. 18
21	
22	2
23	
24	
25	
26	13
27	Afc. 6
28	
a. Die 6.	
b. Die 7.	
c. Die 28.	

Syzygiæ Lunares.

Dies	☉	Occid.		Occid.		Occid.		Syzygiæ Planetarum mutuæ, & eorum con- gressus cū illustriorib. aliquibus stellis fixis.
		☿	♊	♈	♋	♌	♍	
1	16 △ 23		23 □ 25					♈ m.c. cum capite Med.
2		14 △ 52						♋ or. cum cauda ♄.
3							6 △ 2	♌ occ. cum hydra.
4	4 □ 31		6 △ 55	4 ♀ 36	9 △ 1	23 □ 29		☉ ♈ 3. 12 or. cū ple.
5 Afc.	11. ☉	0 □ 6						♈ ♋ 19. 3. (♈ 22. a.
6	20 * 36				20 □ 10			* ♌ 4. 0. ♈ m.c. cū ac.
7		11 * 58				20 * 34		☉ ♋ 14. 2. ♌ or. cū Ri. b
8								* ♋ 23. 18.
9			5 ♀	9 △ 7	8 * 37			☉ Apog.
10								
11								
12	♈ 9 2	14 ♀ 42		0 □ 48				♈ occ. cum Rigel.
13 Afc.	81. ♋					17 ♀ 10		♈ or. cū vlt. ple. ♋ m.c. cū
14			4 △ 43	14 * 41	7 ♀ 18			(Fomah.
15								♈ ♋ 11. 19.
16		Orient.	13 □ 18					(♈ 7.
17		13 * 31	10 * 7					♌ ♋ 10. 42. ♋ ♋ 14.
18			18 * 36		18 * 46	22 * 33		♈ m.c. cū m pleia.
19	21. 40	15 □ 3		8 ♀ 27				♌ ♋ 2. 5.
20 Afc.	18. ☉				29 □ 0			
21		17 △ 28				6 □ 18		☉ ♋ 15. 0. ♈ m.c. vlt.
22		2 △ 58	22 ♀ 8		19 △ 34			(biad.
23				15 * 27		11 △ 44		☉ Perig.
24								
25		20 ♀ 36		18 □ 44				♈ oc. cum biad. & pleia.
26	♈ 13 11				19 ♀ 4			(♈ 5. c.
27 Afc.	6. ♋		1 * 12			23 ♀ 53		☉ ♈ 8. 0. ♋ ♋ 18.
28				0 △ 5				

- a. Die 6. ♈ occ. cum cauda Delphini.
b. Die 7. ♌ m.c. cum Apolline. ♋ or. cum cap. Med.
c. Die 28. * ♈ ♋ 12. 56.

Positus Planetarum Diurnus.

Positus Planetarū Diurnus.																
Anni veteris	Anni Grego.	☉		☿		♂		♂		♀		♀		♂		
		χ	⋈	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓	♈		
Dies		P	R	P	R	P	R	P	R	P	R	P	R	P	R	
19	1	9	59	4	11	16	28	2	14	28	28	20	9	38	28	26
20	2	10	59	9	24	31	28	9	14	26	28	53	9	3	29	8
21	3	11	59	12	7	30	28	16	14	24	29	27	8	D29	29	44
22	4	12	59	14	20	14	28	24	14	23	0	II	0	7	55	0
23	5	13	59	14	2	45	28	31	14	22	0	34	7	22	0	38
B 24	6	14	59	12	15	5	28	38	14	21	1	D	7	6	50	0
25	7	15	59	8	27	17	28	45	14	21	1	41	6	19	1	5
26	8	16	59	2	9	23	28	52	14	20	2	15	5	50	1	7
27	9	17	58	54	21	25	29	0	14	20	2	49	5	22	1	1
28	10	18	58	44	3	27	29	7	14	20	3	23	4	56	0	48
Ma. 1	11	19	58	33	15	31	29	14	14	D120	3	57	4	32	0	X
2	12	20	58	20	27	39	29	22	14	20	4	31	4	10	29	X
B 3	13	21	58	5	9	55	29	29	14	20	5	5	3	50	29	19
4	14	22	57	48	22	21	29	36	14	21	5	40	3	32	28	35
5	15	23	57	28	5	0	29	43	14	21	6	14	3	10	27	45
6	16	24	57	7	17	55	29	50	14	21	6	48	3	3	26	D50
7	17	25	56	44	1	8	29	57	14	22	7	23	2	52	25	51
8	18	26	56	18	14	40	0	X	4	23	7	59	2	43	24	49
9	19	27	55	51	28	31	0	11	14	24	8	34	2	36	23	45
B 10	20	28	55	22	12	II	39	0	18	26	9	8	2	31	22	40
11	21	29	54	50	27	1	0	25	14	28	9	43	2	Di	29	21
12	22	0	54	17	11	32	0	31	14	30	10	17	2	29	21	34
13	23	1	53	42	26	5	0	38	14	32	10	52	2	31	19	36
14	24	2	53	6	10	35	0	45	14	35	11	26	2	35	18	43
15	25	3	52	27	24	mp	56	0	51	37	12	1	2	42	17	55
16	26	4	51	47	9	3	0	58	14	40	12	36	2	51	17	14
B 17	27	5	51	4	22	53	1	5	14	43	13	10	3	3	16	41
18	28	6	50	19	6	27	1	11	14	46	13	45	3	17	16	16
19	29	7	49	32	19	42	1	18	14	49	14	20	3	33	15	59
20	30	8	48	43	2	40	1	25	14	53	14	55	3	51	15	50
21	31	9	47	52	15	24	1	31	14	56	15	30	4	11	15	Di
Latitudo Planetarū ad diē		1	0	37	0	7	0	D	55	6	D	11	1	50	Mensis	
		11	0	38	0	5	0	55	5	42	3	D	36			
		21	0	39	0	4	0	5	4	38	3	17				

Dies	H
1	
2	
3	9 Δ
4	
5	23
6	Alc. 7
7	
8	16 *
9	
10	
11	
12	
13	
14	1
15	Alc. 1
16	
17	
18	22 *
19	
20	
21	5
22	Alc. 20
23	
24	10 Δ
25	
26	
27	
28	0 4
29	Alc. 5
30	
31	

a. Die 2. ♀ or
b. Die 3. ♀ or
c. Die 4. ♀ or
♀ Fit stat a

Syzygiae Lunares.

P II	Dies	H	Orient.		Occid.		Occid.		Syzygiae Planetarum mutuæ, & eorum con- gressus cū illustriorib. aliquibus stellis fixis.
			H	☿	H	♂	H	♀	
25 16	1								
25 13	2		6△47		5□47				
25 10	3				12△58		1△0		♂ or. cum zona Orio. a.
25 7	4	9△11				19♂35		19△48	♂ occ. cum Bellatrice. b.
25 4	5	□						8□36	♂ or. cum cap. Med. c.
25 0	6	Alc. 23' 42"							△ ☿ ♀ 9.21. (biad.
24 57	7	7 00							☿ ♀ 19.26. ♂ m.c. cum
24 54	8		16*32	2*56			17*13	7□33	♂ oc. cum cane maiore.
24 51	9				9♂53				
24 48	10					23△52		18*48	☿ Apog.
24 44	11								
24 41	12								□ ♂ ♀ 15.0.
24 38	13		3♂24		8△31		14□6	13♂3	
24 35	14	♂ 1 13							♂ m.c. cum Aldeb.
24 32	15	Alc. 1 00			17□21	2*18		11♂5	♂ occ. cum rostro galli.
24 29	16		21*51						♂ ☿ ♀ 12.48.
24 25	17				23*30		3*2	Orient.	
24 22	18		22*53					16*18	
24 19	19				2□50		17♂47	6□53	
24 16	20								15□34 ☿ ♀ 19.20. ♀ oc. cū 82.
24 13	21	□ 5 8	6△39				9△2		♂ oc. cum dex. hu. Orio.
24 10	22	Alc. 20 11p			4♂54			13△58	☿ Perig. ♂ or. cum biad.
24 6	23		10△19						♂ m.c. cum hedis.
24 3	24					1*28			♂ ♀ platicè.
24 0	25								
23 57	26		10♂8				13♂21		
23 54	27				9*45	6□26		13♂39	
23 51	28	♂ 0 46							♂ m.c. cum capra.
23 47	29	Alc. 5 00	21△36	15□8	13△50				♂ m.c. cum sin. hu. Orio.
23 44	30			23△8					♂ or. cum Aldebaram.
23 41	31					2△17			♂ m.c. cum Rigel.
							0△47	□ ♀ 16.17♂ oc. cū 20	

- a. Die 2. ♀ occ. cum Fidicula.
 b. Die 3. ♀ m.c. cum Fomatb.
 c. Die 4. ♂ occ. cum Aldeb. & ultima zona Orio.
 ♀ Fit itat ad dir. occidendo cum rostro galline.

Aprilis

1611

Aprilis

		Positus Planetarum Diurnus.											
Anni veteris	Anni Grego.	☉			☿			♂			♀		
		P	I	II	P	I	II	P	I	II	P	I	II
	Dies												
	22	1	10	46	59	27	57	1	38	15	0	16	5
	23	2	11	46	4	10	21	1	44	15	4	16	40
B	24	3	12	45	7	22	37	1	50	15	8	17	16
	25	4	13	44	9	4	48	1	56	15	12	17	51
	26	5	14	43	9	16	57	2	2	15	17	18	26
	27	6	15	42	7	29	6	2	8	15	21	19	2
	28	7	16	41	3	11	18	2	14	15	26	19	37
	29	8	17	39	57	23	35	2	20	15	31	20	12
	30	9	18	38	49	5	59	2	26	15	36	20	47
B	31	10	19	37	39	18	32	2	32	15	41	21	22
Ap.1	1	11	20	36	27	1	16	2	38	15	46	21	57
	2	12	21	35	13	14	14	2	44	15	52	22	32
	3	13	22	33	57	27	29	2	50	15	58	23	8
	4	14	23	32	40	11	8	2	56	16	4	23	43
	5	15	24	31	20	24	53	3	1	16	10	24	19
	6	16	25	29	59	9	0	3	7	16	16	24	54
B	7	17	26	28	36	23	19	3	12	16	23	25	30
	8	18	27	27	11	7	47	3	18	16	29	26	7
	9	19	28	25	44	22	19	3	23	16	36	26	41
	10	20	29	24	15	6	48	3	29	16	42	27	16
	11	21	0	22	45	21	8	3	34	16	49	27	52
	12	22	1	21	13	5	14	3	39	16	56	28	28
	13	23	2	19	39	19	3	3	44	17	3	29	3
B	14	24	3	18	3	2	33	3	49	17	10	29	39
	15	25	4	16	25	15	45	3	54	17	18	0	15
	16	26	5	14	45	28	40	3	58	17	25	0	51
	17	27	6	13	4	11	20	4	3	17	33	1	27
	18	28	7	11	21	23	47	4	7	17	41	2	3
	19	29	8	9	37	6	4	4	12	17	49	2	39
	20	30	9	7	51	18	14	4	16	17	57	3	15
Latitudo Planetarū ad diē		1	0	40		0	3	0	52	3	8	0	M 16
		11	0	41		0	S 1	0	49	1	44	1	M 56
		21	0	43		0	5	0	46	0	M 20	2	A 50
												Menfis	

Dies	H
1	
2	3 Δ
3	
4	□ 19
5	Afc. 25
6	
7	
8	11 *
9	
10	
11	
12	♂ 14
13	Afc. 5
14	
15	
16	
17	
18	5 * 5
19	□ 11
20	Afc. 18
21	
22	16 Δ 5
23	
24	
25	
26	♂ 13
27	Afc. 6
28	
29	
30	

a. Die 6. ♀ oc
b. Die 23. ♀ oc
c. Die 27. ♀ oc

Aprilis

1611

6

Syzygiae Lunares.

		Orient.	Occid.	Occid.	Orient.	Orient.	Syzygiae Planetarum
		H	☿	♂	♀	♀	mutuæ, & eorum con-
Dies	H	H	H	H	H	H	gressus cū illustriorib.
1							aliquibus stellis fixis.
2		7□5		13□9			△☿♀per orbem.
3	3△0					11□45	
4		18*19					☿♂1.48.
5	19 16		20♂41		1*2		
6	5 Afc. 25					1*22	☿ Apog. ☿☿ 14.50
7							♂ m.c. cum zona Orio. a
8	11*25			17△4			♀ occ. cum Fideicula.
9		17♂3					☿♂ 17.28.
10			18△31		4♂40		♀ m.c. cum Fomalh.
11				5□37		6♂55	
12							
13	♂ 14 29		3□0	15*44			☿ m.c. cum Apoll.
14	5	9*33					☿ or. cū Ri. ♂ m.c. cū 31
15			8*46		0*38		*☿♂ 10.26.
16		13□55				5*21	♂ m.c. cū dex. bu. Orio.
17					6□34		☿♂ 23.6.
18	5*56	16△31		3♂46		13□46	
19			14♂28		11△6		☿ Perig. ☿ occ. cum byd.
20	11 0					21△14	
21	18 +						
22		16△54	21♂16				△☿♀ 14.24. ♀ or. cum
23				20*30		22♂4	(cor. V.)
24					18□36		☿ or. cū vlt. zong Ori. b
25						19♂12	*☿♂ 14.2.
26	♂ 13 29	10△6		2□54			
27	6		12△6	4△20			☿☿ 11.8♂ occ. cū pr. c
28					20△35		♀ or. cum hædis.
29		20□19					♀ or. cum dex. bu. Auri.
30					12□0	9△14	☿☿ 7.39.

- a. Die 6. ♀ occ. cum extrema Eridani.
 b. Die 23. ♀ occ. cum extrema Eridani.
 c. Die 27. ♀ occ. cum cauda cygni.

Menfis

Anni Grego.		Positus Planetarum Diurnus.																							
Anni veteris		☉			☿			♂			♀			♂											
Dies	P	I	II	P	I	II	P	I	II	P	I	II	P	I	II										
B 21	1	10	6	3	0	20	4	21	18	5	3	51	24	44	24	0									
22	2	11	4	14	12	25	4	25	18	14	4	27	25	37	25	49									
23	3	12	2	23	24	30	4	30	18	22	5	4	26	31	27	39									
24	4	13	0	31	6	38	4	34	18	31	5	40	27	25	29	29									
25	5	13	58	37	18	52	4	38	18	39	6	16	28	20	1	20									
26	6	14	56	42	1	14	4	42	18	48	6	53	29	16	3	11									
27	7	15	54	45	13	47	4	46	18	57	7	29	0	12	5	3									
B 28	8	16	52	47	26	33	4	50	19	6	8	5	1	9	6	35									
29	9	17	50	47	9	34	4	54	19	15	8	42	2	6	8	48									
30	10	18	48	45	22	51	4	58	19	24	9	18	3	4	10	41									
Ma. 1	11	19	46	42	6	26	5	2	19	33	9	54	4	2	12	35									
2	12	20	44	38	20	18	5	5	19	43	10	31	5	0	14	28									
3	13	21	42	32	4	28	5	9	19	52	11	7	5	55	16	22									
4	14	22	40	25	18	55	5	13	20	2	11	44	6	58	18	16									
B 5	15	23	38	17	3	31	5	16	20	11	12	20	7	57	20	10									
6	16	24	36	7	18	13	5	20	20	21	12	57	8	57	22	4									
7	17	25	33	56	2	53	5	23	20	31	13	33	9	57	23	59									
8	18	26	31	44	17	25	5	26	20	41	14	10	10	57	25	53									
9	19	27	29	31	1	43	5	29	20	51	14	46	11	58	27	48									
10	20	28	27	16	15	42	5	31	21	1	15	23	12	59	29	42									
B 11	21	29	25	0	29	21	5	34	21	12	15	59	14	0	1	36									
12	22	0	22	43	12	39	5	36	21	22	16	36	15	1	3	30									
13	23	1	20	24	25	36	5	39	21	33	17	12	16	3	5	23									
14	24	2	18	4	8	14	5	41	21	44	17	49	17	5	7	16									
15	25	3	15	43	20	37	5	44	21	54	18	26	18	7	9	9									
16	26	4	13	21	2	47	5	46	22	5	19	2	19	10	11	2									
17	27	5	10	58	14	47	5	48	22	16	19	39	20	13	12	54									
18	28	6	8	34	26	41	5	50	22	27	20	16	21	16	14	46									
B 19	29	7	6	9	8	33	5	52	22	38	20	51	22	19	16	37									
20	30	8	3	43	20	25	5	54	22	49	21	29	23	23	18	27									
21	31	9	1	16	2	21	5	56	23	1	22	6	24	26	20	16									
Latitudo Planetarū ad diē																Mensis									
1																0	45	0	1	0	42	0	21	2	37
11																0	48	0	2	0	38	1	14	1	30
21																0	51	0	3	0	34	1	45	0	S 11

Dies	H
1	21 Δ
2	
3	
4 □	13
5 Alc.	19
6	
7	4 *
8	
9	
10	
11	
12 ♀	1
13 Alc.	10
14	
15	11 *
16	
17	
18 □	16
19 Alc.	27
20	
21	0 Δ
22	
23	
24	
25	
26 ♀	3
27 Alc.	16
28	
29	
30	
31	14 Δ 28

a. Die 8. ♀ or.
b. Die 15. ♀ or.
c. Die 21. ♀ m.
d. Die 23. ♀ occ.

Syzygia Lunares.

Dies	H	Orient.		Occid.		Orient.		Syzygia Planetarum mutuæ, & eorum con- gressus cū illustriorib. aliquibus stellis fixis.
		H	ℒ	H	ℒ	H	ℒ	
1	21 Δ 3	8 * 2		11 Δ 37	7 Δ 21			Δ H 22.30.
2								⊙ Ap. ♀ m.c. cū cor. γ.
3						4 * 18	7 Δ 20	♂ or. cū Bella. & Apol.
4	13 46							ℒ m.c. cum procione.
5	Afc. 19							(Syrrio.
6		6 Δ 39		11 Δ 21		4 * 22	* H 19.9. ♀ m.c. cum	
7								(Hercu. a.
8	4 * 20		9 Δ 49					* ♂ ♀ 22.6. ℒ m.c. cum
9				22 Δ 16	9 Δ 9			
10			17 Δ 42					
11		21 * 30						* ♂ ℒ 17.37.
12	♂ I 0		23 * 0	6 * 16		12 Δ 18	♂ or. cum pleiad. (20.	
13	Afc. 10						♀ or. cū cor. γ. ♀ m.c. cū	
14		1 Δ 10			2 * 42		♀ m.c. cum acar. & 22.	
15							⊙ 4.0.	
16	11 * 11	2 Δ 52		15 Δ 1	7 Δ 46		⊙ Perig. * ℒ ♀ 2.18. b	
17			3 Δ 32			7 * 14	♂ or. cū Her. ♀ m.c. cum	
18	16 36				12 Δ 32		(pleiad.	
19	Afc. 27	6 Δ 28				16 Δ 24	♂ ♀ 16.25. ♂ or. cum	
20			9 * 29	23 * 26		Occid.	(20. Orio.	
21	0 Δ 8						♀ or. cum hedis.	
22			16 Δ 23	7 Δ 39	4 Δ 46	4 Δ 45	♂ m.c. cum Apolline. c.	
23		19 Δ 9					♀ or. cum dex. hu. Aur.	
24				19 Δ 32			□ H ♀ 3.28 ♂ or. cū Ri. d	
25			2 Δ 34				♂ or. cum ult. 20. Orio.	
26	♂ 3 17	5 Δ 57					□ ♀ 16.53 ♀ or. cū 101. e	
27	Afc. 16					19 Δ 33	♂ m.c. cū her. et ♀ cū hg.	
28		18 * 32			2 Δ 0		□ H 15.51 ♀ 11.50	
29							♀ m.c. cum 130.	
30			4 Δ 53	2 Δ 18	6 Δ 26		⊙ Apog. □ ℒ ♀ 8.36.	
31	14 Δ 28							

- a. Die 8. ♀ or. cum Fornab. | e. Die 25. ♂ m.c. cum procione. ♀ or. cum biad.
 b. Die 15. ♂ or. cum dex. hum. Orio. & occ. cum hedis.
 c. Die 21. ♀ m.c. cum pleiad.
 d. Die 23. ♂ or. cum hydra. ♀ m.c. cum Ald.

Menfis

Positus Planetarum Diurnus.

Anni veteris		Anni Grego		Positus Planetarum Diurnus.															
				☉ II		☿ III		♂ IV		♂ V		♂ VI		♀ VII		♀ VIII		♂ IX	
Dies		P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I
22	1	9	58 48	14	23	5	57	23	12	22	43	25	30	22	5	20	24	20	24
23	2	10	56 20	26	33	5	59	23	23	23	19	26	34	23	53	20	21	20	21
24	3	11	53 51	8	55	6	1	23	35	23	56	27	38	25	40	20	17	20	17
25	4	12	51 21	21	29	6	2	23	46	24	33	28	42	27	26	20	14	20	14
B 26	5	13	48 50	4	20	6	3	23	58	25	10	29	47	29	12	20	11	20	11
27	6	14	46 18	17	29	6	4	24	9	25	47	0	52	0	57	20	8	20	8
28	7	15	43 46	0	58	6	5	24	21	26	24	1	57	2	41	20	5	20	5
29	8	16	41 13	14	47	6	6	24	33	27	1	3	3	4	24	20	1	20	1
30	9	17	38 39	28	56	6	7	24	45	27	38	4	8	6	D	5	19	58	5
31	10	18	36 4	13	23	6	7	24	57	28	15	5	14	7	45	19	55	19	55
Iu. 1	11	19	33 28	28	5	6	8	25	9	28	52	6	20	9	23	19	52	19	52
B 2	12	20	30 51	12	57	6	8	25	21	29	29	7	26	11	0	19	49	19	49
3	13	21	28 14	27	52	6	9	25	33	0	6	8	32	12	35	19	46	19	46
4	14	22	25 36	12	42	6	9	25	46	0	43	9	38	14	8	19	43	19	43
5	15	23	22 58	27	20	6	9	25	58	1	20	10	45	15	38	19	39	19	39
6	16	24	20 20	11	41	6	9	26	10	1	57	11	51	17	6	19	36	19	36
7	17	25	17 41	25	41	6	9	26	23	2	34	12	A	58	31	19	33	19	33
8	18	26	15 2	9	18	6	9	26	35	3	11	14	5	19	53	19	30	19	30
B 9	19	27	12 22	22	32	6	8	26	48	3	48	15	12	21	12	19	26	19	26
10	20	28	9 42	5	24	6	8	27	0	4	25	16	19	22	28	19	23	19	23
11	21	29	7 2	17	56	6	7	27	13	5	3	27	26	23	41	19	20	19	20
12	22	0	4 22	0	11	6	7	27	25	5	40	18	34	24	50	19	17	19	17
13	23	1	1 41	12	12	6	6	27	38	6	17	19	41	25	55	19	14	19	14
14	24	1	59 0	24	3	6	5	27	50	6	55	20	49	26	56	19	11	19	11
15	25	2	56 19	5	47	6	4	28	3	7	32	21	57	27	53	19	7	19	7
B 16	26	3	53 38	17	27	6	2	28	16	8	9	23	5	28	45	19	4	19	4
17	27	4	50 56	19	9	6	1	28	28	8	47	24	13	29	32	19	1	19	1
18	28	5	48 14	10	54	5	59	28	41	9	24	25	21	0	13	18	58	18	58
19	29	6	45 32	22	45	5	58	28	54	10	2	26	30	0	48	18	55	18	55
20	30	7	42 50	4	46	5	56	29	7	10	39	27	38	1	M	17	52	18	52
Latitudo Planetarū ad diē		1	0	53	0	4	0	31	2	5	1	D	15	Menfis					
		11	0	56	0	5	0	28	2	A	10	1	57						
		21	0	59	0	7	0	25	2	A	10	1	M						

Dies	H
1	
2	
3	☐ 6
4	Afc. 26
5	
6	18 *
7	
8	
9	
10	☉ 9
11	Afc. 10
12	
13	
14	17 *
15	
16	☐ 23
17	Afc. 19
18	
19	
20	9 Δ
21	
22	
23	
24	☉ 17
25	Afc. 20
26	
27	
28	
29	
30	6 Δ

a. Die 1. ♀ m
b. Die 14. ♀ m
c. Die 16. ♀ m
F Hoc me

Syzygia Lunares.

Dies	☉	Orient.		Occid.		Occid.		Syzygia Planetarum mutuæ & eorum con- gressus cū illustriorib. aliquibus stellis fixis.
		♂	♀	♂	♀	♂	♀	
1	H	H	H	H	H	H	H	
2		18♂22				0*2	17△49	♂ occ. cum Fidicula. a.
3	☐	6 17						♂ ♀ 3.50.
4	Afc.	26	4△19	6△1			12□52	
5		18*40		12□2	15□29			* ♀ 3.0.
6								♀ occ. cum cor. γ.
7		8*53		16*47	21*42	1050	3*24	
8								♂ or. cū Bella. & Apol.
9		11□56						△ ♀ 0.29. ♀ or. cū Fo.
10	♂	9 14						* ♀ 19.34. ☉ 10.39
11	Afc.	10	13△1			14*23	20♂25	
12			20♂12					☉ Perig.
13				3♂46	18□38			♂ or. cū Her. ♀ or. cū 141
14		17*4						♂ or. cum asi. bor. b.
15		18♂45				0△17	10*20	♂ or. cum zona Orio.
16	☐	23 25						♂ or. cū Pres. & Atar. c
17	Afc.	19	1*16	12*42				♂ m. c. cū asi. & ♀ cū 20
18						21□16		♂ or. cū cane minore. d.
19		9△24	8□15	23□0				♂ or. cū Pres. & Apo.
20		1△24			22♂58			♀ m. c. cum acar. & 22.
21			18△31			12△26		♀ or. cum sin. pede Orio.
22		11□50		11△33				
23								☉ 14.11.
24	♂	17 43						
25	Afc.	20	0*35					♂ ♀ 6.9. ♂ or. cū asi.
26			22♂36		12△48			☉ Apog. (bor. e.)
27				20♂46		0♂49		(♂ biad. f.)
28								△ ♀ 4.33. ♀ or. cū pl.
29								(Orio. & Bella.)
30		6△17	2♂20		8□15			♂ or. cū Sy. ♀ or. cū 20.

- a. Die 1. ♀ m. c. cum cor. γ praece.
 b. Die 14. ♀ or. cum pleia.
 c. Die 16. ♀ or. cum Rigel.

- d. Die 18. ♂ occ. cum asi. austr.
 e. Die 25. ♀ m. c. cum pleia.
 f. Die 28. ♀ or. cum asinis.

☿ Hoc mense toto occ. cum lucida lyra fitque ☿ in illo exortu.


Positus Planetarum Diurnus.

Anni Grego. Anni veteris	Dies	☉		☿		♂		♂		♂		♂		♂		♂	
		P	h	P	h	P	h	P	h	P	h	P	h	P	h	P	h
	21	1	8 40 8	17	1	5 54	29 20	11 17	28 47	1 39	18 48						
	22	2	9 37 25	29	32	5 52	29 33	11 54	29 55	1 54	18 45						
B	23	3	10 34 42	12	22	5 50	29 46	12 32	1 4	2 1	18 47						
	24	4	11 31 59	25	32	5 48	29 59	13 9	2 13	2 13	18 39						
	25	5	12 29 16	9	4	5 46	0 12	13 47	3 22	1 53	18 36						
	26	6	13 26 34	22	59	5 43	0 25	14 24	4 31	1 38	18 32						
	27	7	14 23 52	7	15	5 41	0 38	15 2	5 40	1 15	18 29						
	28	8	15 21 10	21	51	5 38	0 51	15 39	6 49	0 44	18 26						
	29	9	16 18 28	6	42	5 36	1 4	16 17	7 59	0 6	18 23						
B	30	10	17 15 47	21	41	5 33	1 17	16 54	9 8	29 59	18 20						
Jul.	1	11	18 13 6	6	42	5 31	1 30	17 32	10 17	28 30	18 17						
	2	12	19 10 25	21	38	5 28	1 43	18 10	11 27	27 34	18 13						
	3	13	20 7 44	6	21	5 26	1 56	18 48	12 36	26 35	18 10						
	4	14	21 5 4	20	46	5 23	2 9	19 25	13 46	25 33	18 7						
	5	15	22 2 24	4	49	5 20	2 23	20 3	14 56	24 29	18 4						
	6	16	22 59 44	18	30	5 18	2 36	20 41	16 6	23 25	18 1						
B	7	17	23 57 5	1	46	5 15	2 49	21 18	17 16	22 23	17 58						
	8	18	24 54 26	14	40	5 12	3 2	21 56	18 26	21 24	17 54						
	9	19	25 51 47	27	13	5 9	3 15	22 34	19 36	20 29	17 51						
	10	20	26 49 9	9	29	5 6	3 29	23 11	20 47	19 39	17 48						
	11	21	27 46 32	21	30	5 3	3 42	23 49	21 57	18 55	17 45						
	12	22	28 43 55	3	21	5 0	3 55	24 27	23 7	18 18	17 42						
	13	23	29 41 19	15	4	4 56	4 9	25 5	24 18	17 48	17 39						
B	14	24	30 38 43	26	42	4 53	4 22	25 43	25 28	17 26	17 35						
	15	25	1 36 8	8	19	4 50	4 35	26 21	26 39	17 11	17 32						
	16	26	2 33 33	19	59	4 46	4 49	26 59	27 49	17 4	17 29						
	17	27	3 30 59	1	46	4 43	5 2	27 37	29 0	17 5	17 26						
	18	28	4 28 25	13	42	4 39	5 15	28 15	0 11	17 14	17 23						
	19	29	5 25 52	25	50	4 36	5 28	28 53	1 22	17 30	17 19						
	20	30	6 23 20	8	15	4 32	5 42	29 31	2 33	17 53	17 16						
B	21	31	7 20 49	21	0	4 28	5 55	0 9	3 44	18 23	17 13						
Latitudo Planetarū ad diē				1	1	2	0	8	0	22	1	58	0	9	Menſis		
				11	1	4	0	9	0	19	1	44	2	39			
				21	1	6	0	10	0	17	1	19	4	10			

Dies	H	
1		
2	☐	20
3	Afc.	27
4		
5		
6	6 *	
7		
8		
9	♂	16
10	Afc.	18
11		
12		
13		
14		
15	0 * 3	
16	☐	8 4
17	Afc.	18
18	21 Δ	
19		
20		
21		
22		
23		
24	♂	8 53
25	Afc.	5 X
26		
27		
28		
29		
30	20 Δ	
31		

a. Die 1. ♀ 01
b. Die 7. ♂ 11
Die 21. ♂ 11
♀ Fit R ori

Syzygia Lunares.












































		Orient.	Occid.	Occid.	Orient.	Occid.	Syzygia Planetarum
		H	U	♂	♀	♀	mutuq, & eorum con-
Dies	H	H	H	H	H	H	gressus cū illustriorib.
18 4 ⁸	1						aliquibus stellis fixis.
18 4 ⁵	2	20 21	0 Δ 2		0 * 46	4 Δ 28	* U ♀ 14. 24. a.
18 4 ²	3 Afc.	27		0 Δ 20			U oc. cū Her. et ♀ cū Sy.
18 3 ⁹	4	18 * 11	8 □ 1			11 □ 23	* ♀ ♀ 19. 51 m. c. cū bi.
18 3 ⁶	5	6 * 19	21 □ 23	12 * 41	8 □ 30		U or. cū af. bo. oc. ♀ cū 160
18 3 ²	6				21 0 5	14 * 9	♂ oc. cū dex. hum. Auri.
18 2 ⁹	7						♀ m. c. cum Aldeb.
18 2 ⁶	8			13 * 22			□ H ♀ 0. 21. 0 9. 21. b
18 2 ³	9	16 26					♀ occ. cum 141.
18 2 ⁰	10 Afc.	18 00	15 0 35			11 0 37	♂ Peri. ♀ or. cum Alde.
18 1 ⁷	11			18 0 11	6 * 14		U or. cum Præse. (b.e.
18 1 ³	12	22 0 30					U or. cū acar. ♀ m. c. cum
18 1 ⁰	13				11 □ 19		U m. c. cū Pr. (ca. et 130
18 7	14	0 * 36	19 * 45			7 * 45	♀ oc. cū ca. me. et m. c. cū
18 4	15				19 Δ 22		♀ m. c. cum 129. (aust. c.
18 1	16	8 46		4 * 8		8 □ 16	♂ ♀ 5. 2. U oc. cū afi.
17 5 ⁸	17 Afc.	18 00	6 Δ 26	2 □ 01			Orient. U or. cum cane minore.
17 5 ⁴	18	21 Δ 9		14 □ 38		12 Δ 0	♀ m. c. cū 20. Ori. (Pr.
17 5 ¹	19		15 □ 26	12 Δ 2			U or. cū af. aust. et or. cum
17 4 ⁸	20						♂ 16. 35. U oc. cū Ap.
17 4 ⁵	21						♂ cum Regulo.
17 4 ²	22			14 Δ 57	0 0 56		♀ m. c. cum dex. hu. Aur.
17 3 ⁹	23	3 * 18					♀ m. c. cum 141.
17 3 ⁵	24	8 53	16 0 8			5 0 28	♂ Apog. * ♀ 10. 55
17 3 ²	25 Afc.	5 X					
17 2 ⁹	26			15 0 14	17 Δ 44		♀ occ. cum procyone.
17 2 ⁶	27		5 0 53				
17 2 ³	28					7 Δ 9	♂ ♀ 1. 5.
17 1 ⁹	29	20 Δ 6		18 Δ 58	1 □ 49		♀ or. cum Bella. & Ap.
17 1 ⁶	30			Orient.		18 □ 52	
17 1 ³	31			17 Δ 35			Δ H ♀ 13. 54.

a. Die 1. ♀ occ. cum ultima zona, & Aldeb. | c. Die 16. U m. c. cum asinis.
b. Die 7. ♂ U ♀ 3. 39. ♀ or. cum hiadibus. ♂ m. c. cum hydra.
Die 21. ♂ iungetur partiliter cum Regulo.
♀ Fit ♀ oriendo cum Præsepe, Acarnar, & asinis.

Anni veteris		Anni Grego.		Positus Planetarū Diurnus.																						
Dies		☉		☽		♂		♂		♂		♀		♀		♂										
		P	h	P	h	P	h	P	h	P	h	P	h	P	h	P	h									
22	1	8	18 19	4	7	4	24	6	8	0	47	4	56	18	59	17	10									
23	2	9	15 50	17	37	4	20	6	22	1	25	6	7	19	41	17										
24	3	10	13 22	1	31	4	16	6	35	2	3	7	19	20	29	17										
25	4	11	10 55	15	47	4	11	6	48	2	41	8	30	21	22	17										
26	5	12	8 29	0	22	4	7	7	1	3	19	9	42	22	20	16	57									
27	6	13	6 4	15	13	4	3	7	15	3	58	10	53	23	22	16	54									
B 28	7	14	3 40	0	13	3	58	7	28	4	36	12	5	24	28	16	51									
29	8	15	1 17	15	13	3	54	7	41	5	14	13	17	25	38	16	48									
30	9	15	58 55	0	mp	7	3 49	7	54	5	52	14	28	26	52	16	44									
31	10	16	56 34	14	48	3	44	8	7	6	30	15	40	28	8	16	41									
Au. 1	11	17	54 15	29	11	3	40	8	21	7	8	16	52	29	0	16	38									
2	12	18	51 57	13	13	3	35	8	34	7	47	18	4	0	50	16	35									
3	13	19	49 40	26	54	3	30	8	47	8	25	19	16	2	15	16	32									
B 4	14	20	47 24	10	13	3	26	9	0	9	3	20	28	3	43	16	28									
5	15	21	45 9	23	11	3	21	9	13	9	42	21	40	5	13	16	25									
6	16	22	42 55	5	50	3	16	9	26	10	20	22	52	6	45	16	22									
7	17	23	40 42	18	12	3	11	9	39	10	59	24	5	8	19	16	19									
8	18	24	38 31	0	20	3	6	9	52	11	37	25	17	9	55	16	16									
9	19	25	36 21	12	17	3	1	10	5	12	16	26	29	11	32	16	13									
10	20	26	34 12	24	7	2	57	10	18	12	54	27	42	13	10	16	9									
B 11	21	27	32 4	5	51	2	52	10	31	13	33	28	54	14	50	16	6									
12	22	28	29 57	17	35	2	47	10	44	14	11	0	7	16	31	16	3									
13	23	29	27 52	29	19	2	42	10	57	14	50	1	19	18	14	16	0									
14	24	0	25 48	11	11	2	37	11	9	15	28	2	32	19	58	15	57									
15	25	1	23 45	23	7	2	33	11	22	16	7	3	45	21	43	15	53									
16	26	2	21 43	5	17	2	28	11	35	16	45	4	57	23	29	15	50									
17	27	3	19 43	17	43	2	23	11	48	17	24	6	10	25	15	15	47									
B 18	28	4	17 44	0	28	2	18	12	0	18	2	7	23	27	2	15	44									
19	29	5	15 47	13	34	2	13	12	13	18	41	8	36	28	mp	15	41									
20	30	6	13 52	27	2	2	9	12	26	19	19	9	49	0	37	15	38									
21	31	7	11 58	10	53	2	4	12	38	19	58	11	2	2	25	15	34									
Latitudo Planetarū ad diē																	Mensis									
1																	1	8	0	11	0	15	0	54	2	42
11																	1	10	0	11	0	13	0	S 34	0	S 41
21																	1	11	0	12	0	11	0	7	0	56

Dies	H																
		☉		☽		♂		♂		♂		♀		♀		♂	
1	□	8															
2	Afc.	27															
3		15 *															
4																	
5																	
6																	
7	♂	23															
8	Afc.	2															
9																	
10																	
11																	
12		10 *															
13																	
14	□	21															
15	Afc.	9															
16																	
17																	
18	11 Δ																
19																	
20																	
21																	
22																	
23	♂	0															
24	Afc.	21															
25																	
26																	
27																	
28		7 Δ															
29																	
30	□	17															
31	Afc.	7															
a. Die		8															
b. Die		10															
c. Die		11															
d. Die		21															

Syzygiæ Lunares.

		Orient.	Orient.	Occid.	Orient.	Orient.	Syzygia Planetarum mutuē, & eorum con- gressus cū illustriorib. aliquibus stellis fixis.
Dies	H	H	H	H	H	H	
1 	8 2	0 * 32	3 		1 * 35		♂ or. cū tri. et oc. cū alg. ♀ m.c. cum Syrio.
2 Afc.	27 					3 * 47	♂ or. cum hydra. ☿ ♀ 2.0.
3	15 * 42	4 	8 * 40	0 	56		♂ occ. cum asi. bor. a. ♂ ♀ 2.49 ♀ or. cū i 41
4							☿ Perig. ♀ or. cum Her. ♀ or. cum zona Orio.
5		7 	1	5 * 0	16 	23	
6							
7 	23 40		11 	46		14 	5
8 Afc.	2 						
9		♂ 0		9 	48		
10							
11					1 * 34		♀ or. cū Ri. et oc. cū hy. b.
12	10 * 40		15 * 55			0 * 31	♀ or. cū ult. zona Ori. c ♀ m.c. cum procyone.
13					9 	18	
14 	21 10	11 	50	21 	40	10 	50
15 Afc.	9 	19 	10		20 	54	
16							
17	11 		7 	6	9 	14	1 
18							
19		5 * 32		23 	58		
20							
21							
22			9 	42		8 	9
23 	0 22	6 	49			21 	50
24 Afc.	21 						
25				9 	8		
26						23 	20
27			12 	22			
28		Occid.					
29	7 	3 * 20	21 	27	13 	58	16 
30 	17 23	8 	48	9 	34		
31 Afc.	7 						
a. Die	5. ♀ occ. cum hædis.						
b. Die	10. ♀ m.c. cum Apolline.						
c. Die	11. ♀ or. cum asinis.						
d. Die	21. ♀ occ. cum Hercule.						
e. Die 24.	♀ occ. cum asi. austr. & Præsepe.						
f. Die 31.	♀ or. cum trica.						

September

1611

2016

Positus Planetarum Diurnus.

Positus Planetarum Diurnus.														
Anni veteris	Anni Grego	☉		☿		♂		♀		♂		♂		
		P	II	P	II	P	II	P	II	P	II	P	II	
Dies		P	II	P	II	P	II	P	II	P	II	P	II	
22	1	8	10	6	25	5	1	59	12	51	20	37	13	15
23	2	9	8	16	9	35	1	54	13	3	21	15	13	28
24	3	10	6	28	24	19	1	50	13	16	21	54	14	42
B 25	4	11	4	42	9	10	1	45	13	28	22	33	15	55
26	5	12	2	57	24	mp	1	40	13	40	23	12	17	8
27	6	13	1	14	8	44	1	36	13	53	23	50	18	22
28	7	13	59	33	23	13	1	31	14	5	24	29	19	35
29	8	14	57	54	7	25	1	26	14	18	25	8	20	49
30	9	15	56	16	21	18	1	22	14	30	25	47	21	2
31	10	16	54	40	4	51	1	17	14	42	26	26	23	16
B 1	11	17	53	6	18	5	1	12	14	55	27	5	24	30
Sc. 2	12	18	51	34	1	3	1	8	15	7	27	44	25	43
3	13	19	50	3	13	43	1	3	15	19	28	23	27	57
4	14	20	48	34	26	10	0	59	15	31	29	2	28	11
5	15	21	47	7	8	25	0	54	15	43	29	41	29	mp
6	16	22	45	41	20	32	0	50	15	55	0	20	mp	24
7	17	23	44	17	2	32	0	46	16	0	0	59	1	52
B 8	18	24	42	55	14	29	0	42	16	18	1	38	3	6
9	19	25	41	34	26	35	0	38	16	30	2	17	4	20
10	20	26	40	16	8	22	0	34	16	41	2	56	5	34
11	21	27	39	0	20	23	0	30	16	52	3	36	6	48
12	22	28	37	44	2	33	0	26	17	4	4	15	8	2
13	23	29	36	31	14	55	0	23	17	15	4	54	9	17
14	24	0	35	20	27	31	0	19	17	26	5	33	10	31
B 15	25	1	35	10	10	24	0	16	17	37	6	13	11	45
16	26	2	33	3	23	37	0	12	17	48	6	52	13	0
17	27	3	31	58	7	10	0	8	17	59	7	32	14	14
18	28	4	30	55	21	5	0	A 5	18	10	8	11	15	28
19	29	5	29	54	5	16	0	1	18	21	8	51	16	43
20	30	6	28	55	19	42	9	57	18	31	9	30	17	57
Latitudo Planetarum ad die 11														
21														
I 12 0 13 0 9 0 20 I D 42														
I 13 0 15 0 8 0 38 I 33														
I A 13 0 15 0 7 0 57 0 M 49														
Mensis														

September

Dies	H
1	23 *
2	
3	
4	
5	
6	♂ 7
7	Afc. 20
8	
9	
10	23 *
11	
12	
13	□ 12
14	Afc. 26
15	
16	4 Δ
17	
18	
19	
20	
21	♂ 15
22	Afc. 3
23	
24	
25	
26	17 Δ
27	
28	
29	□ ♀ 4
30	Afc. 21
a. Die 2. ♀	
b. Die 11. ♂	
c. Die 17. ♀	
d. Die 18. ♂	

September

1611

11

Syzygia Lunares.

		Occid.	Orient.	Occid.	Orient.	Orient.	Syzygia Planetarum
							mutus, & eorum congressus cū illustriorib. aliquibus stellis fixis.
Dies	H	H	H	H	H	H	
1							
2	23 * 12	11 Δ 20				17 * 19	♂ ♀ 14. 10. ♀ or. cū
3				19 * 52			♂ occ. cū ro. corn. a. (hy.
4			7 ♂ 3		11 ♂ 53		♂ occ. cū de. hu. Aug. ♀
5		12 ♂ 25					♂ Perig. (m. c. cū hyd.
6	♂ 7 44					Occid.	♂ ♀ 14. 35.
7 Afc.	20 Y			2 ♂ 7		8 ♂ 48	♂ or. cum cauda ♀.
8			12 * 4				
9		17 Δ 43			1 * 28		
10	23 * 36		18 □ 8				♀ m. c. cum Regulo.
11				17 * 32	13 □ 5	9 * 34	♀ or. cū Reg. ♀ m. c. cum
12		0 □ 8					♀ or. cum vind. (hyd. b
13	□ 12 58		3 Δ 9				♂ ♀ 2. 15.
14 Afc.	26 60	9 * 22		5 □ 55	4 Δ 26	4 □ 11	♂ ♀ 2. 15.
15							♂ or. cum vindem.
16	4 Δ 52			20 Δ 43			♂ ♀ 3. 41.
17						1 Δ 58	♀ or. cum coma Bere. c.
18			3 ♂ 43				♂ Apog. ♀ or. cum hy. d.
19		8 ♂ 26			17 ♂ 43		♂ m. c. cum Algorab.
20							
21	♂ 15 47						
22 Afc.	3 11			3 ♂ 28		21 ♂ 50	
23							♂ or. cū arc. et ♀ cū coro.
24		5 * 12	4 Δ 31				♀ or. cum Algorab.
25							
26	17 Δ 3	11 □ 37	13 □ 18		2 Δ 42		* ♀ ♀ 6. 11 ♀ or. cū ca. ♀
27							♀ or. cū spica 11, & 58.
28		15 Δ 10	18 * 54	0 Δ 42	13 □ 24		♂ ♀ 12. 0.
29	□ 9 42					2 Δ 10	
30 Afc.	21 11			6 □ 14	20 * 49		
						10 □ 32	

- a. Die 2. ♀ occ. cum rostro corni, & dex. hum. Aurig. ♂ m. c. cum cauda ♀.
- b. Die 11. ♂ m. c. cum rostro corni.
- c. Die 17. ♀ occ. cum ala dextri corni. ♂ m. c. cum crinis Berenices.
- d. Die 18. ♀ or. cum arcturo.

October

1611

		Positus Planetarum Diurnus.																				
Anni Grego.	Anni veteris	☉			☿			♂			♂			♀			♂			♁		
		P	I	II	P	I	II	P	I	II	P	I	II	P	I	II	P	I	II			
Dies		P	I <td>II</td> <td>P</td> <td>I<td>II</td><td>P</td><td>I<td>II</td><td>P</td><td>I<td>II</td><td>P</td><td>I<td>II</td><td>P</td><td>I<td>II</td><td>P</td><td>I<td>II</td></td></td></td></td></td></td>	II	P	I <td>II</td> <td>P</td> <td>I<td>II</td><td>P</td><td>I<td>II</td><td>P</td><td>I<td>II</td><td>P</td><td>I<td>II</td><td>P</td><td>I<td>II</td></td></td></td></td></td>	II	P	I <td>II</td> <td>P</td> <td>I<td>II</td><td>P</td><td>I<td>II</td><td>P</td><td>I<td>II</td><td>P</td><td>I<td>II</td></td></td></td></td>	II	P	I <td>II</td> <td>P</td> <td>I<td>II</td><td>P</td><td>I<td>II</td><td>P</td><td>I<td>II</td></td></td></td>	II	P	I <td>II</td> <td>P</td> <td>I<td>II</td><td>P</td><td>I<td>II</td></td></td>	II	P	I <td>II</td> <td>P</td> <td>I<td>II</td></td>	II	P	I <td>II</td>	II
21	1	7	27	58	4	17	29	54	18	42	10	10	19	12	26	58	13	56				
B 22	2	8	27	3	18	55	29	50	18	52	10	49	20	26	28	30	13	53				
23	3	9	26	10	3	30	29	47	19	2	11	29	21	41	0	0	13	49				
24	4	10	25	18	17	55	29	44	19	13	12	8	22	55	1	28	13	46				
25	5	11	24	28	2	6	29	41	19	23	12	48	24	10	2	54	13	43				
26	6	12	23	40	16	1	29	38	19	33	13	28	25	25	4	18	13	40				
27	7	13	22	54	29	38	29	35	19	43	14	7	26	39	5	40	13	37				
28	8	14	22	10	12	57	29	33	19	53	14	47	27	54	6	59	13	34				
B 29	9	15	21	28	25	58	29	30	20	3	15	27	29	9	8	16	13	30				
30	10	16	20	48	8	45	29	28	20	13	16	6	0	24	9	30	13	27				
Oc. 1	11	17	20	10	21	20	29	25	20	22	16	46	1	39	10	42	13	24				
2	12	18	19	34	3	45	29	23	20	32	17	26	2	54	11	51	13	21				
3	13	19	19	0	16	2	29	21	20	41	18	6	4	9	12	57	13	18				
4	14	20	18	28	18	13	29	20	20	51	18	46	5	24	13	59	13	14				
5	15	21	17	58	18	20	29	18	21	0	19	26	6	39	14	57	13	11				
B 6	16	22	17	30	22	27	29	16	21	9	20	A 6	7	54	15	52	13	8				
7	17	23	17	4	4	36	29	15	21	18	26	46	9	9	16	43	13	5				
8	18	24	16	40	16	49	29	13	21	27	21	26	10	24	17	30	13	2				
9	19	25	16	18	29	8	29	12	21	36	22	6	11	40	18	13	12	59				
10	20	26	15	58	11	36	29	10	21	44	22	46	12	55	18	51	12	55				
11	21	27	15	40	24	16	29	9	21	53	23	26	14	D 10	19	25	12	52				
12	22	28	15	24	7	10	29	7	22	1	24	6	15	25	19	54	12	49				
B 13	23	29	15	10	20	20	29	6	22	9	24	46	16	40	20	18	12	46				
14	24	0	14	58	3	48	29	5	22	17	25	26	17	55	21	37	12	43				
15	25	1	14	47	17	35	29	4	22	25	26	6	19	11	22	50	12	39				
16	26	2	14	38	1	35	29	3	22	33	26	46	20	26	20	A 58	12	36				
17	27	3	14	31	15	57	29	2	22	41	27	27	21	41	21	10	12	33				
18	28	4	14	26	0	24	29	2	22	48	28	7	22	57	20	56	12	30				
19	29	5	14	23	14	55	29	1	22	56	28	47	24	12	20	48	12	27				
B 20	30	6	14	23	29	24	29	1	23	3	29	28	25	28	20	35	12	24				
21	31	7	14	23	13	45	29	0	23	10	0	8	26	43	20	18	12	20				
Latitudo Planetarū ad diē		1	1	12	1	1	12	0	16	0	6	1	8	0	35	Mensis						
		11	1	12	0	18	0	A	5	1	13	1	37									
		21	1	11	0	20	0	A	5	1	D 15	3	A 15									

October

Dies	H
1	5
2	
3	
4	
5	17
6	Afc. 3
7	
8	
9	
10	15 *
11	
12	
13	7
14	Afc. 3
15	
16	23 Δ
17	
18	
19	
20	
21	6
22	Afc. 25
23	
24	
25	
26	1 Δ
27	
28	6
29	Afc. 8
30	12 *
31	

a. Die 2. ♀
b. Die 7. ♀
c. Die 12. ♂
d. Die 14. ♀

Syzygia Lunares.

Dies	H	H	H	H	H	H	Syzygia Planetarum mutuæ, & eorum con- gressus cū illustriorib. aliquibus stellis fixis.
1	5 * 36		23 55	10 * 5			♂ m.c. cum vindem.
2		17 50				17 * 35	♂ Peri. Δ H 20.39.a.
3					9 17		♀ or. cum lyra.
4	♂ 17 33			19 22			♂ or. cum corona.
5	Afc. 3	23 Δ 55	6 * 18				H occ. cum rostro galli.
6							♂ occ. cum spica m. b.
7			12 54			12 4	♀ or. cum vindem.
8							♂ 6.51. ♂ or. cū alg.
9					6 * 38		♂ 8.56. ♀ m.c. cū 51.
10	15 * 43		22 Δ 12	14 * 48			♂ or. cū rost. cor. (265.c.)
11		5 * 35		Orient. 22 16		17 * 23	♂ or. cū 5. ♂ m.c. cum
12							(spica m. d.)
13	□ 7 22			4 18	15 Δ 52		* 15. 50. ♂ or. cū
14	Afc. 3					9 55	♂ Apog.
15	23 Δ 36		21 44	19 Δ 4			(vindem.)
16		13 28					* 1 Δ 22 * 15. 46. ♀ m.c. cum
17							♀ or. cum corona.
18							
19							
20			19 Δ 25	22 20	2 39		
21	♂ 6 24	9 * 4					
22	Afc. 25					23 56	Δ 20.28. (pi. m. c.)
23							♀ or. cū Alg. & occ. cum
24		15 36	3 16				♂ 15.28. ♀ or. cū 160
25							♀ or. cum cing. m.
26	1 Δ 6	19 Δ 32	8 * 19	15 Δ 16	3 Δ 0		□ 15. 28. ♀ or. cū 265.f
27							* 15. 20.52.
28	□ 6 42			20 0	9 42	8 Δ 21	
29	Afc. 8						
30	12 * 16	23 23	13 24		16 * 51	9 35	♂ Peng. Δ H 8.12.
31				0 * 6			
					10 * 51		♀ m.c. cum cingu. m.

a. Die 2. ♀ m.c. cum cauda Δ.
 b. Die 7. ♀ m.c. cum rostro corui.
 c. Die 12. ♂ occ. cum cauda Δ. ♀ m.c. cum algo.
 d. Die 14. ♀ or. cum archuro.
 e. Die 23. ♀ m.c. cum spica m.
 f. Die 26. ♀ occ. cū cauda Δ. ♂ m.c. cū cin. m.

November

1611

November

November

1011


Positus Planetarum Diurnus.

Anni veteris	Anni Grego.																			
				M	A	S	A	S	A	S	D	M	A							
Dies		P	R	P	R	P	R	P	R	P	R	P	R	P	R	P	R	P	R	P
22	1	8	14	25	27	53	29	0	23	17	0	49	27	59	19	56	12	17		
23	2	9	14	25	11	44	29	0	23	24	1	29	29	14	19	30	12	14		
24	3	10	14	35	25	17	29	Di	0	23	31	2	10	0	30	19	0	12	11	
25	4	11	14	43	8	33	29	0	23	37	2	50	1	45	18	27	12	8		
26	5	12	14	53	21	32	29	0	23	44	3	31	3	1	17	51	12	4		
B 27	6	13	15	5	4	16	29	0	23	50	4	11	4	16	17	14	12	1		
28	7	14	15	18	16	48	29	1	23	56	4	D 52	5	32	16	37	11	58		
29	8	15	15	33	29	10	29	1	24	2	5	32	6	47	16	0	11	55		
30	9	16	15	50	11	25	29	2	24	8	6	13	8	3	15	24	11	52		
31	10	17	16	9	23	35	29	2	24	14	6	54	9	18	14	50	11	49		
No. 1	11	18	16	29	5	43	29	3	24	19	7	34	10	33	14	19	11	45		
2	12	19	16	51	17	52	29	4	24	25	8	15	11	49	13	51	11	42		
B 3	13	20	17	14	0	3	29	5	24	30	8	56	13	5	13	27	11	39		
4	14	21	17	39	12	19	29	6	24	35	9	37	14	21	13	7	11	36		
5	15	22	18	5	23	42	29	7	24	40	10	18	15	37	12	51	11	33		
6	16	23	18	33	7	15	29	9	24	45	10	59	16	53	12	S 40	11	29		
7	17	24	19	2	19	59	29	10	24	49	11	40	18	8	12	35	11	26		
8	18	25	19	33	2	56	29	12	24	54	12	21	19	24	12	Di 35	11	23		
9	19	26	20	5	16	9	29	14	24	58	13	2	20	40	12	40	11	20		
B 10	20	27	20	39	29	41	29	15	25	2	13	43	21	56	12	51	11	17		
11	21	28	21	14	13	32	29	17	25	6	14	24	23	12	13	7	11	13		
12	22	28	21	51	27	38	29	19	25	10	15	5	24	28	13	28	11	10		
13	23	0	22	29	12	0	29	21	25	13	15	46	25	44	13	54	11	7		
14	24	1	23	9	26	32	29	23	25	17	16	27	27	0	14	25	11	4		
15	25	2	23	50	11	8	29	25	25	20	17	9	28	16	15	0	11	58		
16	26	3	24	32	25	mp 42	29	28	25	23	17	50	29	32	15	40	10	54		
B 17	27	4	25	17	10	8	29	30	25	26	18	31	0	48	16	D 24	10	51		
18	28	5	26	2	24	22	29	33	25	29	19	13	2	4	17	12	10	48		
19	29	6	26	48	8	19	29	36	25	31	19	54	3	20	18	4	10	45		
20	30	7	27	35	21	55	29	38	25	33	20	35	4	36	18	59	10			

Latitudo Planetarū ad diē		1	1	10	0	22	0	D	6	1	8	3	9	Mensis	
		11	1	8	0	25	0	6	0	57	0	S	8		
		21	1	7	0	28	0	5	0	44	0	D	5		

a. Die 9. ♄
b. Die 10. ♀
c. Die 14. ♂
d. Die 20. ♀

Syzygia Lunares.

		Occid.	Orient.	Orient.	Orient.	Occid.	Syzygia Planetarum mutuæ, & eorum con- gressus cū illustriorib. aliquibus stellis fixis.
		♄	♅	♆	♇	♈	
Dies	H	H	H	H	H	H	
1							Δ ♀ 19.31.
2			20 * 50				♂ m.c. cum arcturo.
3		6 Δ 43		13 ♂ 7	10 ♂ 26		♂ or. cum Fidicula.
4	♂ 5 47					17 ♂ 28	♀ m.c. cum arcturo.
5 Afc.	29 ♂	14 □ 5	4 □ 11				♂ ♂ ♀ 20.34. ♀ or. cū ly.
6							♂ ♂ 14.47.
7		23 * 44	13 Δ 58				
8				13 * 13	16 * 36		♂ ☼ ♀ 11.0.
9	10 * 25					7 * 31	♂ or. cū cau. cy. a (ch. b.)
10						Orient.	♂ ♄ cū Regu. ♂ oc. cum
11				3 □ 53	10 □ 39	16 □ 21	♂ Apog.
12	□ 3 25	22 ♂ 4	13 ♂ 0				♀ occ. cum vindem.
13 Afc.	16 ♀			18 Δ 23			♂ ♀ ♀ 5.30.
14	18 Δ 55				4 Δ 23	1 Δ 22	♀ oc. cum lance austr. c.
15							♂ oc. cū vi. ♀ m.c. cū 64.
16							♂ occ. cum lance austr.
17							♂ ☼ ♄ 12.51. ♀ oc. cum
18		17 * 6	9 Δ 1	18 ♂ 2		17 ♂ 38	♂ ♂ ♀ 9.20. (cing. mp)
19	♂ 19 51	23 □ 11	15 □ 43		8 ♂ 50		(c. d.)
20 Afc.	3 +						♂ ☼ 20.1. ♀ oc. cū acu.
21			19 * 46				□ ☼ ♄ 22.46.
22		2 Δ 49					□ ♄ ♀ 13.49.
23				6 Δ 30		3 Δ 15	♄ occ. cum Regulo. e.
24	8 Δ 34				0 Δ 54		♂ Perig. ♂ oc. cum 55. f.
25			23 ♂ 25	10 □ 24		6 □ 40	□ ♄ ♀ 22.41.
26	□ 14 6	6 ♂ 17			7 □ 0		♀ or. cum rostro galli.
27 Afc.	3 ☾		14 * 52			11 * 12	♀ occ. cum lance bor.
28	20 * 31				14 * 34		(cum antare.
29		14 Δ 2	6 * 36				♂ ♄ ♄ per orbē ♀ m.c.
30							♂ occ. cum acu. ☼.

- a. Die 9. ♀ m.c. cum Regul.
b. Die 10. ♀ or. cum cau. cyg. & lanci.
c. Die 14. ♂ m.c. cum lance austr.
d. Die 20. ♀ m.c. cum corona.
e. Die 23. ♀ occ. media fron.
f. Die 24. ♀ oc. cū neb. & cor. ♂ oc. cū lanc. bor.

Menfis

December

1611

Positus Planetarum Diurnus.

Anni Grego. Anni veteris		Positus Planetarum Diurnus.																											
		☉ (+)		☿ (☿)		M		A		S		A		S		D		S		D		S		D		♊ (♊)			
						♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏			♐	♑
Dies		P		P		P		P		P		P		P		P		P		P		P		P		P		P	
21	1	8	28 23	5	10	29	41	25	36	21	17	5	51	19	58	10	42												
22	2	9	29 12	18	6	29	44	25	38	21	58	7	7	21	0	10	38												
23	3	10	30 2	0	45	29	47	25	40	22	40	8	23	22	5	10	35												
B 24	4	11	30 53	13	10	29	50	25	42	23	21	9	39	23	13	10	32												
25	5	12	31 45	25	24	29	54	25	44	24	3	10	55	24	24	10	29												
26	6	13	32 38	7	30	29	57	25	45	24	44	12	11	25	38	10	26												
27	7	14	33 32	19	30	0	1	25	46	25	26	13	27	26	54	10	23												
28	8	15	34 27	1	28	0	4	25	47	26	7	14	43	28	12	10	19												
29	9	16	35 23	13	27	0	8	25	48	26	49	15	59	29	32	10	16												
30	10	17	36 20	25	28	0	11	25	49	27	30	17	15	0	54	10	13												
B 1	11	18	37 18	7	36	0	15	25	49	28	12	18	30	2	18	10	10												
De. 2	12	19	38 17	19	52	0	19	25	49	28	54	19	46	3	44	10	7												
3	13	20	39 17	2	19	0	23	25	49	29	36	21	2	5	12	10	3												
4	14	21	40 17	14	59	0	27	25	49	0	18	22	18	6	41	10	0												
5	15	22	41 18	27	54	0	31	25	49	1	0	23	34	8	12	9	57												
6	16	23	42 19	11	4	0	35	25	48	1	42	24	M 50	9	44	9	54												
7	17	24	43 21	24	34	0	40	25	48	2	24	26	6	11	17	9	51												
B 8	18	25	44 23	8	23	0	44	25	47	3	6	27	22	12	51	9	48												
9	19	26	45 26	22	31	0	49	25	46	3	48	28	37	14	M 27	9	44												
10	20	27	46 29	6	56	0	53	25	44	4	30	29	53	16	4	9	41												
11	21	28	47 33	21	36	0	58	25	43	5	12	1	9	17	42	9	38												
12	22	29	48 37	6	24	1	2	25	41	5	54	2	25	19	21	9	35												
13	23	0	49 41	21	mp 13	1	7	25	39	6	37	3	41	21	1	9	32												
14	24	1	50 49	5	56	1	12	25	27	7	19	4	57	22	42	9	29												
B 15	25	2	51 51	20	26	1	17	25	34	8	1	6	12	24	23	9	25												
16	26	3	52 56	4	39	1	22	25	32	8	44	7	28	26	5	9	22												
17	27	4	54 1	18	31	1	27	25	29	9	26	8	44	27	48	9	19												
18	28	5	55 6	2	0	1	33	25	26	10	9	10	0	29	31	9	16												
19	29	6	56 12	15	7	1	38	25	23	10	51	11	16	1	14	9	13												
20	30	7	57 18	27	53	1	43	25	20	11	34	12	32	2	58	9	10												
21	31	8	58 24	10	21	1	49	25	16	12	16	13	47	4	42	9	6												
Latitudo Planetarū ad diē																													
1 1 6 0 32 0 5 0 26 0 18																													
11 1 4 0 36 0 4 0 9 0 M 46																													
21 1 3 0 39 0 3 0 8 0 M 12																													
Menfis																													

Decemb

Dies	H
1	
2	
3	♂ 20
4	Afc. 26
5	
6	
7	
8	
9	
10	6 *
11	□ 23
12	Afc. 2
13	
14	13 Δ
15	
16	
17	
18	
19	♂ 7
20	Afc. 10
21	
22	
23	
24	16 Δ
25	Δ 22
26	Afc. 0
27	
28	7 * 4
29	
30	
31	

a. Die 1. ♀
b. Die 8. ♂
c. Die 12. ♀
d. Die 12. ♂

December

1611

14

Syzygiae Lunares.

Dies	☉	Occid.		Orient.		Orient.		Syzygiae Planetarum mutue, & eorum con- gressus cū illustriorib. aliquibus stellis fixis.
		☿	♊	♈	♉	♊	♋	
1	H	H	H	H	H	H	H	
2		22 □ 6	14 □ 19	8 ♂ 27			6 ♂ 0	♂ oc. cum rostr. galli. a. ♂ m.c. cum corona.
3	♈	20 48				16 ♂ 25		♂ ♀ 18.56. ♀ or. cū an. ♂ ♂ ♀ 6.34.
4	Afc.	26 +						♂ oc. cum media fron. ☿ ☿ ♀ 2.14.
5		8 * 58	0 Δ 40					♂ Apog. ♂ oc. cū neb. ☿, et ant. b
6				12 * 36		16 * 39		Δ ♀ ♀ 10.56. ♀ m. c. cum aculeo ☿.
7								♂ ♀ 11.12. ♀ or. cum rostr. galline. c.
8								♀ or. cū aq. ♂ oc. cum 64. ☿ ♀ 5.41. ♂ m. c. cū (70. d)
9	6 * 50							Δ ♀ ♀ 18.19.
10		9 ♂ 23	0 ♀ 40	4 □ 16		5 * 39		Δ ♀ ♀ 1.10. ☿ ♀ 2.23. e
11	□	23 44						♀ or. cum cauda Del. * ♀ ♀ 20.17.
12	Afc.	2 X		18 Δ 25	Occid.	23 □ 48		* Per. ♂ oc. cum trica. * ♀ ♀ 7.17. (cum lyra. ♀ or. cum ne. +) ☿ m.c.
13								Δ ♀ ♀ 16.37. ♂ or. cū an. ♀ or. cū ac. ☿ et oc. cū ne.
14	13 Δ 28		20 Δ 7			15 Δ 3		♀ or. cum cau. Del. (+)
15		4 * 48						* ♀ ♀ 5.49. ☿ ☿ ♀ 21.35. ♀ or. cū ne.
16		10 □ 39	2 □ 25	14 ♂ 19				
17								
18								
19	♈	7 45	13 Δ 52	6 * 23		11 ♂ 8		
20	Afc.	10 Ω						
21				23 Δ 2				
22								
23	16 Δ 51	16 ♂ 14	7 ♂ 13		22 Δ 12			
24				2 □ 24				
25	Δ	22 42						
26	Afc.	0 X		7 * 26	5 □ 21	7 □ 33		
27			23 Δ 8	12 * 21				
28		7 * 45			16 * 13	18 * 55		
29								
30			19 □ 13					
31		7 □ 26						
				3 ♂ 56				

a. Die 1. ♀ oc. cum com. Berenices.

b. Die 8. ♂ m.c. cum pri. * fron. ☿.

c. Die 12. ♀ oc. cum arcturo.

☿ Fit ☿ oc. ferè cum Regulo.

d. Die 14. ♀ m.c. cum neb. ☿.

e. Die 18. ♂ m.c. cum corde ☿.

Mensis

EPHEMERIS

IOANNIS ANTONII

MAGINI PATAVINI

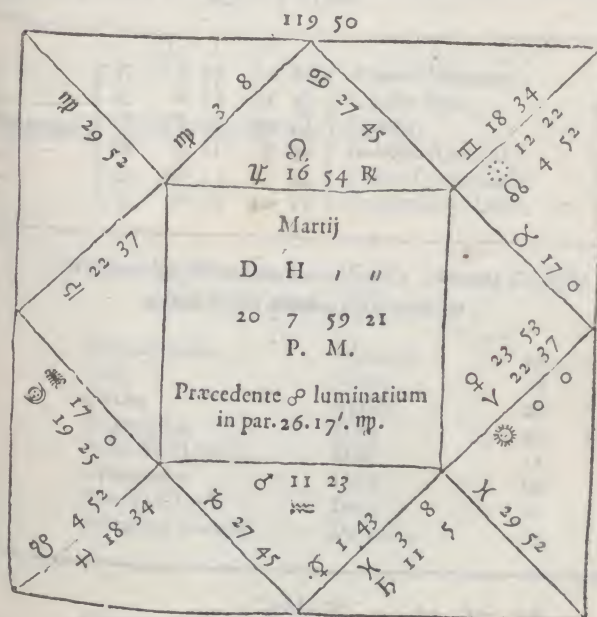
Ad annum Dominicæ

Incarnationis

1612.

Bissextilem, qui post Gregorianam Kalendarij
restitutionem est 30. à principio
Mundi 5574.

*Constitutio cæli ad tempus ingressu Solis
in Arietis principium.*



Anni Tropici vera magnitudo.

Dierum 365. Horarum 5. Scr. 55'. 32". 47". 43".

ETHEMERIS

IOHANNIS ANTONII

MAGISTRI

1574

1574

1574

1574

1574

1574

1574

1574



Ingressus &
principium

Vera præcel
Obliquitas
Eccentricita
seu par. 1.

Locus Apog

ANNO VIRGINEI PARTVS

1612 Intercalari.

Ingressus ☉ in principium.	☉, Seu solstitij æstiu	Iunij	D. H. ' "
	☿, Seu æquinoctij autumn	Septemb.	22 15 31 9
	♄, Seu solstitij hiemalis	Decemb.	21 10 26 4

Vera præcessio Aequinoctiorum.	P. ' " "
Obliquitas Zodiaci.	28 11 57 44
Eccentricitas ☉ 32208. Qualium semidiameter eccentrici ☉ par. 1000000.	23 28 2 4
seu par. 1.55'.56".53". Qualium P. 60.	

Locus Apogæi	P. ' "	
	♄ 29 37 35 ♄	Aureus Numerus.
	♅ 6 59 41 ♄	Cyclus Solis.
	♄ 28 49 47 ♄	Epaeta.
	☉ 9 51 7 ♄	Indictio Romana.
	♄ 16 32 57 ♄	Litera Dominicalis.
	♄ 0 40 56 ♄	Interuallum hebd. 10. Dies 0

Festa mobilia secundum Sacrosanctæ Romanæ Ecclesiæ usum iuxta annum reformatum.

Septuagesima	Februarij	19
Cinis	Martij	7
Pascha	Aprilis	22
Rogationes	Maij	27
Ascensio Domini	Maij	31
Pentecostes	Iunij	10
Corpus Christi	Iunij	21
Aduentus Domini	Decemb.	2

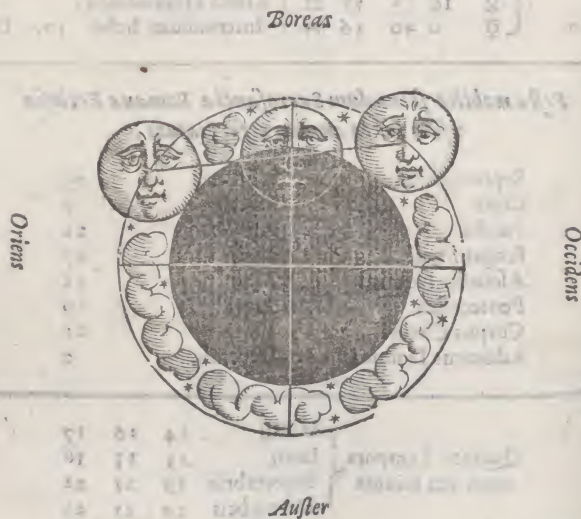
Quatuor Tempora anni, seu Ieiunia	Martij	14	16	17
	Iunij	13	15	16
	Septembris	19	21	22
	Decembris	19	21	22

Examen primæ Lunaræ Eclipsis 1612.

Die 14. Máj H. 10. 14'. 50". P. M. æquatis prinabitur Luna suo lumine per umbram terræ transiens apud draconis & versante in par. 23. 48'. 20". Quo tempore Solis annua anomalia reperitur par. 312. 36'. 45". & eius semidiameter apprensus est 15'. 58". Sed Lunaræ anomalia est par. 256. 5'. 53". & eius semid. 16'. 34". Semidiameter autem umbræ terræ æquata 45'. 14". Verus motus latitudinis ☾ est par. 81. 51'. 16". & vera Lunaræ latitudo 42'. 27". Bor. Sed ad initium deliquij 46'. 37". Bor. & ad finem 38'. 17". Bor. Digiti ecliptici numerabuntur 7. 0'. fere, & tempus incidentiæ H. 1. 25'. 51".

			H.	scr.		
Huius defe- ctus Lune digitorum 7. 0'.	{	Principium continget	{	8 49	P. M.	{ A principio ad finem erunt H. 2. sc. 52'.
			{	1 29	N. S.	
	{	Medium, seu vera ☾	{	10 15	P. M.	
			{	2 55	N. S.	
	{	Finis conspicietur	{	11 41	P. M.	
			{	4 21	N. S.	

Schema prædictæ defectionis Lunaræ.



Conting
à Meridie
pe draconis
coniunctio,
erit hora. 2
dine est scr.
Solis anom
malia autem
tum latitudi
scr. 39'. 3"
do scr. 13'. 4"
& ad finem
casus h. 1. 19'

Huius Sol
ris Eclip
digitorum
7. 4'

Magnitudo hu
Eclipsis erit

Calculus deliquij Solis anno 1612. denuo reuifus.

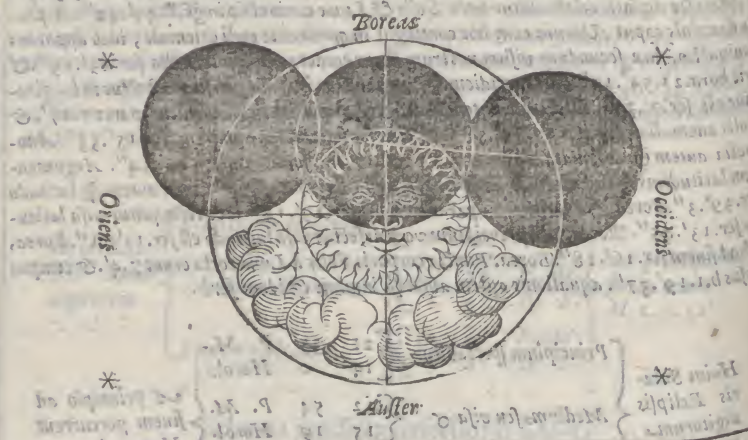
Continget hoc anno alterius etiam luminaris Eclipsis, nam die 29. Maij h. 23.9'.3". à Meridie æquatis celebrabitur vera Solis & Lune coniunctio in gr. 8.41'.42". II prope draconis caput, Verum cum hoc contingat in quadrante cali orientali, ideo apprens coniuñtio, quæ secundum visum nostrum fit, præcedet veram intervallo scr. 4'.49". & erit hora. 22.54'.14". post meridiem. Nam parallaxis, seu diuersas affectus in longitu dine est scr. 7'.37". Distantia autem Solis & Lune à vertice inuenitur par. 27.27'. & Solis anomalia est par. 327.54'.58". & eius semidiameter apprens scr. 15'.53". Ano malia autem @ coequata est gr. 104.13'.0". & eius semidiameter 16'.34". Argumen tum latitudinis @ ad medium Eclipsis est sign. 0. gr. 7.29'.26". vera autem @ latitudo scr. 39'.3". Borea. Sed latitudinis parallaxis est scr. 25'.18". ideo relinquitur visa latitu do scr. 13'.45". Borea. Ad principium vero defectus visa latitudo est scr. 11'.11". Borea, & ad finem scr. 16'.18". Borea. Puncta corporis Solis à Luna testa erunt 7.4'. & tempus casus h. 1.19'.37". æquationis autem ammissi luminis est idem scr.

Huius Solis Eclipsis digitorum 7. 4'	Principium spectabitur	{ 21 35 P. M. 14 0 Horol.	{ A principio ad finem percurrent H. 2. 39'
	Medium, seu visa &	{ 22 54 P. M. 15 19 Horol.	
	Finis continget	{ 0 14 P. M. 16 39 Horol.	

Parallaxis seu diuersitas aspectus prædicti defectus Solis in infrascriptis climatibus.

Magnitudo huius Eclipsis erit.	Punct.	{ In climate	{ Quarto, & gr. 36 Quinto, & gr. 41 Sexto, & gr. 45 Septimo, & gr. 49 Octauo, & gr. 52	{ Eleuationes poli
	{ 5 42			
	{ 6 47			
	{ 7 4			
	{ 7 25			
	{ 7 26			

Typus prædicti defectus Solis quemadmodum in
sexto climate videbitur.



Computus alterius defectus Lunæ anno prædicto.

Die 8. Nouemb. H. 3. 4'. 55". à meridie coequatis deficiet Luna solito suo lumine
per umbram terræ permeans in par. 16. 7'. 42". & prope \odot draconis. Ad dictum verò
tempus anomalía Solis annua reperitur par. 127. 44'. 52". & eius apparens semid. 16'.
39". Anomalía autem Lunaris par. 61. 3'. 29". semidiameterque eius 15'. 36". Sed
umbræ terræ semidiameter est 41'. 12". Verus item motus latitudinis \odot par. 263.
35'. 22". & vera Lunæ latitudo 33'. 27". Austr. Verum in initio defectus 37'. 47".
Austr. & in fine 29'. 7". Austr. Puncta obscuratiōis erunt 985'. & tempus incidentiæ
H. 1. 37'. 1".

Hanc autem Eclipsin in nostro horizonte minime habebimus: sed ab Orientalibus
solum eius finis conspici poterit, ut sunt qui Apuliam, Siciliam, Poloniam, Ungariam,
Calabriam, Neapolim, Liponiam, Rutheniam, Bulgariam, Dalmatiam, Macedoniam,
& Græciam incolunt, quinimo in aliquibus locis Græciæ, & Nicæ, ubi Concilium ce-
lebratum fuit, etiam Eclipsis medius observari poterit, ita & in alijs similis longi-
tudinis locis.

Planetarum status.

Hoc anno longitudinem mediam Eccentrici defertur.
 Die 1. Martij Apogæum
 Die 5. Septembris Perigæum
 Contra signorum ordinem meabit à die 28. Iunij vsq; ad 14. Nouemb.

Hoc anno spatio ascendit versus deferentis augem.
 Die 12. Februarij in Perigæo
 Die 28. Augusti in Apogæo
 Die 12. Aprilis retrocessum complet, inde toto anni complemento directè incedet.

Die 6. Iunij discurrit imam Eccentrici absidem.
 Die 8. Nouembris per imam Epicycli absidem transit.
 Post 3. Octobris exitum anni retrocessu consumet.

Die 7. Iunij in Augē
 Die 7. Decemb. in opposito Augis.
 28. Septembris in Perigæo Epicycli inuenitur.
 Post 7. Septembris vsque ad 19. Octob. contra signorū seriē meabit.

22 Maij ad Perigæum
 21 Nouemb. ad Augem
 3 Ianuarij in Perigæo
 1 Martij in Perigæo
 28 Aprilis in Apogæo
 25 Iunij in Perigæo
 23 Augusti in Apogæo
 20 Octob. in Perigæo
 16 Decemb. in Apogæo
 19 Februarij vsque in 13. Martij
 15. Iunij vsque ad 8. Iulij.
 8. Octob. vsque post 30. eiusdem

Eccentrici pertinger.

Epicycli est.

Regressionis perficiet.

Positus Planetarum Diurnus.

		Pofitus Planetarum Diurnus.																		
Ant. veteris	Ant. Grego.			☉		☿		♂		♂		♂		♀		♀		♂		
		Dies	P		P		P		P		P		P		P		P		♂	
A 22	1	9	59	30	22	34	1	54	25	13	12	59	15	3	6	26	9	3		
23	2	11	0	44	4	35	2	0	25	9	13	41	16	19	8	11	9			
24	3	12	1	44	16	27	2	5	25	6	14	24	17	35	9	56	8	57		
25	4	13	2	51	28	14	2	11	25	2	15	7	18	50	11	41	8	54		
26	5	14	3	57	10	0	2	17	24	58	15	50	20	6	13	27	8	50		
27	6	15	5	3	21	47	2	22	24	54	16	M32	21	22	15	13	8	47		
28	7	16	6	9	3	38	2	28	24	50	17	15	22	38	16	59	8	44		
A 29	8	17	7	15	15	36	2	34	24	45	17	58	23	53	18	45	8	41		
30	9	18	8	20	27	45	2	40	24	41	18	41	25	9	20	31	8	38		
31	10	19	9	25	10	8	2	46	24	36	19	24	26	25	22	17	8	35		
Ian. 1	11	20	10	30	22	47	2	52	24	31	20	7	27	41	24	2	8	32		
2	12	21	11	34	5	45	2	58	24	26	20	50	28	57	25	48	8	29		
3	13	22	12	38	19	2	3	4	24	21	21	33	0	12	27	35	8	26		
4	14	23	13	41	2	40	3	10	24	15	22	16	1	28	29	18	8	23		
A 5	15	24	14	44	16	40	3	16	24	10	22	59	2	43	1	2	8	19		
6	16	25	15	46	1	0	3	22	24	5	23	42	3	59	2	A46	8	16		
7	17	26	16	48	15	38	3	29	23	59	24	26	5	14	4	29	8	13		
8	18	27	17	49	0	29	3	35	23	53	25	9	6	30	6	12	8	10		
9	19	28	18	49	15	27	3	41	23	47	25	52	7	45	7	54	8	6		
10	20	29	19	49	0	25	3	48	23	41	26	36	9	1	9	36	8	3		
11	21	0	20	48	15	25	3	54	23	34	27	19	10	16	12	17	8	0		
A 12	22	1	21	46	29	51	4	1	23	28	28	3	11	32	12	58	7	57		
13	23	2	22	43	14	8	4	8	23	21	28	46	12	47	14	38	7	54		
14	24	3	23	40	28	3	4	14	23	14	29	30	14	2	16	17	7	51		
15	25	4	24	35	1	35	4	21	23	8	0	13	15	18	17	55	7	48		
16	26	5	25	31	24	43	4	28	23	1	0	57	16	33	19	32	7	44		
17	27	6	26	25	7	29	4	34	22	54	1	40	17	49	21	6	7	41		
18	28	7	27	18	19	55	4	41	22	47	2	24	19	4	22	39	7	38		
A 19	29	8	28	10	2	4	4	48	22	40	13	8	20	19	24	10	7	35		
20	30	9	29	1	14	0	4	55	22	32	3	51	21	36	25	39	7	32		
21	31	10	29	51	25	46	5	0	22	25	4	35	22	50	27	6	7	28		
Latitudo Planetarū ad diē																				

Syzygiæ Lunares.

Dies	☉	Occid.	Orient.	Orient.	Occid.	Orient.	Syzygiæ Planetarum mutuæ, & eorum con- gressus cū illustriorib. aliquibus stellis fixis.
		H	H	H	H	H	
1							
2	♂	14 15	18 * 47	5 Δ 15			♀ occ. cum corona. a.
3	Afc.	5				8 ♂ 31	♀ m. c. cum rostro galli. (♂ or. cum neb. ☁.)
4						2 ♂ 27	♀ m. c. cum aquila.
5							♂ Apog. ♂ ☉ 4. 16. b
6			21 ♂ 40	6 ♂ 17	12 * 38		♀ m. c. cum rostro galli. ♂ m. c. cum aculeo ☁.
7						Occid.	♀ m. c. cum aquila.
8		3 * 16			4 □ 58	18 * 15	♂ occ. cum arcturo.
9						7 * 17	♀ m. c. cum aquila.
10	□	18 34			18 Δ 38		♂ occ. cum arcturo.
11	Afc.	4 7	18 * 48	3 Δ 11		10 □ 3	♂ or. cum Regulo. c.
12						2 □ 41	♂ or. cum aq. (cor. ☉.)
13		6 Δ 3					♂ m. c. cū ne. ☁. & ♀ cū
14			9 □ 17		21 Δ 39	17 Δ 15	♂ 6. 9. 4. ♀ m. c. cū 87.
15			0 □ 58				(87.)
16			3 Δ 54				Δ 17. 11. 2. ♀ m. c. cū
17	♂	18 20					♀ & ♀ m. c. cū cau. cyg.
18	Afc.	8 7				10 ♂ 32	♂ Perig. ♂ ♀ 16. 0.
19						10 ♂ 20	♀ m. c. cum Regulo.
20			13 ♂ 16	17 Δ 34			
21			5 ♂ 31				
22		2 Δ 44			20 □ 53		♀ oc. cū Fo. aq. & ed. ☉.
23						21 Δ 31	♂ or. cum cauda Del. d.
24	□	10 8	15 * 45			1 Δ 50	♀ oc. cū aq. & cau. ☉.
25	Afc.	6 5	11 Δ 3		2 * 43		♀ m. c. cum cauda ☉.
26			20 □ 53			7 □ 30	♀ m. c. cum cauda ☉. e.
27		21 * 54	18 □ 29			13 □ 11	♂ 17. 24. (da ☉.)
28							♂ 17. 24. ♀ or. cū cau
29			5 Δ 16		21 * 16	6 * 5	♀ oc. cum cauda Del.
30			5 * 26		2 ♂ 13		♂ 17. 24. ♀ 16. 4r.
31							* ♀ 17. 30.

- a. Die 1. ♀ or. cum aculeo ☁.
b. Die 6. ♀ occ. cum corona.
c. Die 11. ♀ m. c. cum cor. ☉.
d. Die 23. ♀ occ. cum vlti. fusionis ☁.

e. Die 26. ♀ or. cum cauda ☉.

Positus Planetarum Diurnus.

Pofitus Planetarum Diurnus.													
Anni veteris	Anni Grego.	☉		☿		♂		♂		♀		♁	
		P	°	P	°	P	°	P	°	P	°		
Dies		P	°	P	°	P	°	P	°	P	°	P	°
22	1	11	30 40	7	26	5	9	22	17	5	19	24	5
23	2	12	31 28	19	3	5	16	22	10	6	3	25	20
24	3	13	32 15	0	X 42	5	23	22	2	6	47	26	35
25	4	14	33 0	12	25	5	30	21	55	7	31	27	50
A 26	5	15	33 44	24	V 16	5	38	21	47	8	15	29	X 5
27	6	16	34 27	6	V 18	5	45	21	39	8	59	0	X 20
28	7	17	35 9	18	34	5	52	21	32	9	43	1	35
29	8	18	35 49	1	7	6	0	21	24	10	27	2	50
30	9	19	36 28	14	1	6	7	21	16	11	11	4	5
31	10	20	37 6	27	18	6	14	21	9	11	55	5	A 19
Feb. 1	11	21	37 42	10	II 58	6	21	21	1	12	40	6	34
A 2	12	22	38 17	25	I 1	6	28	20	53	13	24	7	49
3	13	23	38 50	9	25	6	35	20	45	14	9	9	3
4	14	24	39 22	24	7	6D	43	20	37	14	53	10	18
5	15	25	39 53	9	3	6	50	20	29	15	38	11	32
6	16	26	40 22	24	mp 5	6	57	20	22	16	22	12	47
7	17	27	40 50	9	5	7	5	20	14	17	7	14	2
8	18	28	41 16	23	57	7	12	20	7	17	51	15	16
A 9	19	29	41 41	8	34	7	19	19	59	18	36	16	30
10	20	0	X 42	4	22	7	27	19	52	19	20	17	45
11	21	1	42 25	6	47	7	34	19	44	20	5	18	59
12	22	2	42 45	20	20	7	41	19	37	20	49	20	14
13	23	3	43 3	3	30	7	49	19	30	21	34	21	28
14	24	4	43 19	16	20	7	56	19	22	22	19	22	42
15	25	5	43 33	28	51	8	3	19	15	23	3	23	57
A 16	26	6	43 45	11	5	8	11	19	8	23	48	25	11
17	27	7	43 56	23	6	8	18	19	1	24	33	26	25
18	28	8	44 5	4	57	8	25	18	54	25	18	27	40
19	29	9	44 12	16	41	8	33	18	47	26	3	28	54
Latitudo Planetarū ad diē												Mensis	
1 0 59 0 48 0 5												I A 8 0 S 49	
11 0 D 58 0 50 0 8												I A 8 0 S 59	
21 0 58 0 51 0 11												I 2 3D 11	

Dies		H	
1	♂	9	
2	Afc.	1	
3			
4			
5			
6		22	
7			
8			
9	□	10	
10	Afc.	26	
11		19	
12			
13			
14			
15			
16	♂	4	
17	Afc.	17	
18			
19			
20		14	
21			
22			
23	□	0	
24	Afc.	8	
25			
26		14	
27			
28			
29			
a. Die		1.	
b. Die		2.	
c. Die		4.	
d. Die		10.	

Syzygia Lunares.

Dies	☉	Occid.	Orient.	Orient.	Occid.	Occid.	Syzygia Planetarum mutue, & eorum con- gressus cū illustriorib. aliquibus stellis fixis.
		☿	♈	♊	♋	♌	
1	☿	9 6					♊ m.c. cum Fidicula. a.
2	♈	1 15	6 23		14 30		♊ Apo. ☿ or. cū ne. †. b
3				13 * 17		1 8	♊ m.c. cum neb. †.
4		9 42					♀ or. cum capi. Algol. c.
5							♊ or. cū acu. ☿ oc. cū 8 2
6	☿	22 * 51		5 35			♊ ☿ 17. 42.
7			5 36				♊ ☿ oc. cum Fidicula.
8		9 * 10	18 24	3 * 32	12 * 16		(19. 25. d.
9	☉	10 48	13 0				♊ ☿ 11. 38. ☿ ♋
10	♈	26 15	Occid.		15 29	22 0	♊ or. cum neb. ☿.
11		19 39	17 * 0		23 18		♊ m.c. cum Fomah.
12		19 14					* ☿ ☿ platicè.
13				8 8		3 17	♊ ☿ 23. 6 ☿ oc. cū coro.
14			18 6				♊ Perig.
15	☿	4 18	20 46				♊ m.c. cum rostro galli.
16	♈	17 8			8 43	6 25	
17	♈			23 38			♀ oc. cum Acar.
18			19 * 3	17 47			♊ m.c. cum aquila.
19		14 33	1 30	22 38	23 48	10 23	* ☿ ♋ 56. ☿ ☿ 5. 8.
20							♊ m.c. cum Fomah.
21				0 * 58			♊ ☿ 12. 30. ☿ ☿
22	☉	0 19	8 9		18 34	15 1	(15. 24. e.
23	♈	8 8	5 46				
24	♈	14 * 42	18 * 14			21 * 26	
25							
26				3 8	7 * 31		
27		Orient.			Orient.		
28			4 12				
29							

a. Die 1. ☿ or. cum cap. Algol. | c. Die 27. ☿ ♋ 10. 11. ☿ oc. cū Fidi. ☿ m.c. cū Fo.
b. Die 2. ☿ oc. cum cauda Delphini, ☿ ☿ cum rostro galline.
c. Die 4. ☿ oc. cum neb. †.
d. Die 10. ☿ 18. 11. ☿ oc. cum Fidicula.

Positus Planetarum Diurnus.

Anni Grego.	Dies	☉		☽		♂		♀		♂		♂		♂	
		P	R	P	R	P	R	P	R	P	R	P	R	P	R
	20	1	10	44	17	28	21	8	40	18	41	26	48	0	8
	21	2	11	44	21	10	X	8	48	18	34	23	33	1	22
	22	3	12	44	23	21	44	8	55	18	27	28	18	2	36
G	23	4	13	44	23	3	V	9	2	18	21	29	3	3	50
	24	5	14	44	21	15	34	9	10	18	14	29	48	5	4
	25	6	15	44	17	27	8	9	17	18	8	0	33	6	18
	26	7	16	44	12	10	17	9	25	18	2	1	18	7	32
	27	8	17	44	5	23	7	9	32	17	D	56	2	4	8
	28	9	18	43	56	6	20	9	40	17	50	2	49	9	59
	29	10	19	43	45	19	57	9	48	17	44	3	34	1	13
G	1	11	20	43	32	3	56	9	57	17	39	4	19	12	27
Ma.	2	12	21	43	17	18	17	10	5	17	33	5	4	13	41
	3	13	22	43	0	2	56	10	12	17	28	5	49	14	54
	4	14	23	42	41	17	mp	10	19	17	23	6	35	16	8
	5	15	24	42	20	2	mp	10	27	17	18	7	20	17	21
	6	16	25	41	57	17	38	10	34	17	13	8	6	18	35
	7	17	26	41	33	2	33	10	41	17	8	8	51	19	48
G	8	18	27	41	7	16	52	10	49	17	4	9	37	21	2
	9	19	28	40	39	1	4	10	56	16	59	10	22	22	15
	10	20	29	40	10	14	55	11	3	16	55	11	8	23	29
	11	21	0	39	38	28	26	11	10	16	51	11	53	24	42
	12	22	1	39	4	11	36	11	18	16	47	12	39	25	55
	13	23	2	38	27	27	29	11	25	16	43	13	24	27	8
	14	24	3	37	48	7	5	11	32	16	40	14	10	28	21
G	15	25	4	37	8	19	26	11	39	16	36	14	55	29	34
	16	26	5	36	26	1	34	11	46	16	32	15	41	0	47
	17	27	6	35	42	13	34	11	53	16	29	16	26	2	50
	18	28	7	34	56	25	X	12	0	16	26	17	12	3	12
	19	29	8	34	8	7	16	12	7	16	23	17	57	4	25
	20	30	9	33	18	19	8	12	14	16	20	18	43	5	38
	21	31	10	32	26	1	0	12	21	16	18	19	29	6	50
Latitudo Planetarū ad diē															
1 0 59 0 D 52 0 15 0 53 4 12															
11 1 0 0 52 0 19 0 37 2 M 16															
21 1 1 0 51 0 24 0 16 0 S 16															
Mensis															

Dies		H	
1			
2	♂	3	
3	Afc.	22	
4			
5			
6			
7			
8	L3		
9	□	23	
10	Afc.	8	
11			
12			
13			
14			
15			
16	♂	14	
17	Afc.	1	
18			
19			
20			
21			
22			
23	□	16	
24	Afc.	3	
25			
26			
27			
28			
29			
30			
31	♂	20	
Afc.		20	

Syzygiae Lunares.

		Orient.	Occid.	Orient.	Occid.	Orient.	Syzygiae Planetarum
		H	W	♂	♀	♀	mutuæ, & eorum con-
Dies	H	H	H	H	H	H	gressus cū illustriorib:
1		21♂34				13♂50	aliquibus stellis fixis.
2	♂ 3 45						♂ Apog.
3	Afc. 22 ♀			14*12			♂ m.c. cum cornu ♀.
4					0♂34		
5			5Δ10				♀ oc. cum rostr. gallinæ.
6		22*16		5□39		5*32	
7	13*5		14□23				♀ or. cum cor. V.
8				17Δ14		10□57	♂ 22.26♂ m.c. cū 87
9	□ 23 30	5□56	20*5		7*3		
10	Afc. 8 ♀					14Δ17	
11		10Δ9			15□35		
12	6Δ3						♂ m.c. cum cauda cygni.
13			23♂21	4♂54	21Δ2		
14						17♂	Δ 2 ♀ 23.5.
15		12♂32					♂ Perig.
16	♂ 14 2						♀ or. cū h.c. et oc. cū 101.
17	Afc. 1 ♀			11Δ18			
18			0*20		7♂42	23Δ6	♀ or. cum de. bu. Aur. a.
19		17Δ14		17□4			
20			3□31				
21		4Δ25	23□25			7□38	♂ 11.37. ♀ m.c. cum
22			9Δ37	12*4			(cor. V.)
23	□ 16 50				5Δ35	20*29	♂ occ. cum Fomab.
24	Afc. 3 ♀	8*44					♀ occ. cum Fidicula.
25					12□22		♂ oc. cum aq. & cau. ♀.
26	8*43						♀ m.c. cum Fomab.
27			5♂51	6♂11			♂ 17♂ 1.28. ♀ occ. cum
28					17*27		♂ m.c. cū cau. ♀. (cor. V.)
29		9♂50				10♂13	♂ Apo. ♂ H ♀ 6.41.
30							
31	♂ 20 55						

Afc. 20 II

a. Die 18. ♀ or. cum capite Algol. & occ. cum rostro galli.
 ♀ Fit directus occidendo cum cauda Del.

Mensis

Aprilis

1612

Positus Planetarum Diurnus.

Pofitus Planetarum Diurnus.																							
Anni Grego.		☉		☽		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀			
Dies		P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I		
G	22	1	11	31	32	12	58	12	28	16	15	20	14	8	3	16	11	4	15				
	23	2	12	30	36	25	5	12	34	16	13	21	0	9	15	17	44	4	12				
	24	3	13	29	38	7	25	12	41	16	11	21	46	10	27	19	19	4	8				
	25	4	14	28	38	20	0	12	48	16	9	22	31	11	40	20	56	4	5				
	26	5	15	27	36	2	54	12	54	16	8	23	17	12	52	22	35	4	2				
	27	6	16	26	32	16	9	13	1	16	7	24	3	14	5	24	16	3	59				
	28	7	17	25	26	29	46	13	8	16	6	24	49	15	17	25	A 58	3	56				
G	29	8	18	24	18	13	44	13	14	16	6	25	35	16	30	27	42	3	53				
	30	9	19	23	8	28	1	13	21	16	5	26	21	17	42	29	26	3	49				
	31	10	20	21	57	12	33	13	28	16	5	27	7	18	54	1	12	3	40				
Ap.	1	11	21	20	44	27	mp	13	35	16	5	27	53	20	6	2	59	3	43				
	2	12	22	19	29	11	59	13	41	16	Di	28	39	21	18	4	47	3	40				
	3	13	23	18	12	26	39	13	48	16	5	29	25	22	30	6	36	3	37				
	4	14	24	16	53	11	9	13	54	16	5	0	X	23	42	8	25	3	34				
G	5	15	25	15	32	25	25	14	0	16	6	0	57	24	54	10	15	3	30				
	6	16	26	14	10	9	23	14	7	16	6	1	43	26	6	12	6	3	27				
	7	17	27	12	46	23	2	14	13	16	7	2	29	27	17	13	57	3	24				
	8	18	28	11	19	6	22	14	19	16	8	3	15	28	29	15	49	3	21				
	9	19	29	9	51	13	25	14	25	16	9	4	0	29	41	17	41	3	18				
	10	20	0	8	21	2	13	14	31	16	11	4	46	0	52	19	34	3	14				
	11	21	1	6	49	15	48	14	37	16	12	5	32	2	4	21	27	3	11				
G	12	22	2	5	15	27	12	14	43	16	14	6	18	3	15	23	20	3	8				
	13	23	3	3	39	9	26	14	49	16	16	7	3	4	27	25	13	3	5				
	14	24	4	2	2	21	33	14	55	16	18	7	49	5	38	27	7	3	2				
	15	25	5	0	23	3	36	15	1	16	20	8	35	6	49	29	1	2	59				
	16	26	5	58	42	15	38	15	6	16	23	9	20	8	1	0	55	2	53				
	17	27	6	57	0	27	41	15	12	16	25	10	6	9	12	2	50	2	52				
	18	28	7	55	16	9	47	15	17	16	28	10	52	10	23	4	44	2	49				
G	19	29	8	53	30	22	0	15	23	16	31	11	37	11	34	6	39	2	40				
	20	30	9	51	43	4	23	15	28	16	34	12	23	12	45	8	33	2	43				
Latitudo Planetarū ad diē		1	I	3	0	51	0	29	0	11	2	A	5	Menfis									
	11	I	5	0	50	0	35	0	36	0	36	2	A										
	21	I	7	0	50	0	41	I	2	1	59												

Aprilis

Dies		H	
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8	□		8
9	Afc.		12
10			13
11			
12			
13			
14	♂		23
15	Afc.		8
16			
17			
18			
19			
20			16 Δ
21			1
22	□		16
23	Afc.		27
24			
25			
26			3 *
27			
28			
29			
30	♂		11
	Afc.		4
a. Die 5. ♀			
b. Die 7. ♀			
c. Die 13. ♀			
d. Die 19. ♀			

Syzygia Lunares.

		Orient.		Occid.		Orient.		Occid.		Orient.		Syzygia Planetarum mutuæ, & eorum con- gressus cū illustriorib. aliquibus stellis fixis.
Dies	H	H	☾	H	☾	H	☾	H	☾	H	☾	
1												
2				6△30		15*22						♂ or. cū ca. ♀. ♀ oc. cum
3												♀ or. cum Fom. (acar.
4				10*8	16□40			6♂24				
5						14□57				1*54		
6				18□17	23*56							*♂♀0.44.△16.0.a
7						14△44				16□23		♀ m.c. cum 20.
8	□	8 30		23△8				5*4				☾♀16.7.♀ or. cū pl. b
9	Alc.	12										♀ m.c. cum dex. lat. Per.
10		13△40								2△50		(cum Rigel.
11						5♂45		11□18				♀ or. cum vlt. ple. & oc.
12						1♂12						☉ Perig.
13				2♂48				10△37				♀ or. cum cor. ♀.
14	♂	23 51								18♂49		♂ or. cum cap. Med. &
15	Alc.	8	☾			8*18						(oc. cum 82.c.
16				8△23	11□50		10△4					♀ oc. cum biad. & ple.
17												☉ ♀ 18.34. (20. Orio.
18						18□2	8♂25					△☾♀6.25.♀ occ. cum
19				14□43	18△0			20△16				♀ oc. cū Bel. & vlt. pl. d.
20		16△50										♀ occ. cū Ald. & Sy. e.
21				23*38		5*0						♂ occ. cum Fidicula.
22	□	16 56						15□10				
23	Alc.	27	☾			13♂34						♀ m.c. cum cor. ♀.
24												♀ m.c. cum Ald.
25								13*8				☉ Apog. ♂ m.c. cū Fo.
26		3*2	22♂56			10♂35	7□8					♀ oc. cum cor. ♀.
27												♀ oc. cum dex. hu. Orio.
28												♀ or. cum biad.
29				13△11			1*14					☐♂♀2.53. ♀ m.c. cū
30	♂	11 29	21*16	23□16	16*0			9♂35				(bedis.f.

- a. Die 5. ☉♂2.4.
 b. Die 7. ♀ m.c. cum acar. ♂ oc. cum cau. Del.
 c. Die 13. ♀ m.c. cum pleiadibus.
 d. Die 19. ♀ or. cum bedis, & occ. cum cauda cygni.
 e. Die 20. ♀ or. cum dex. hu. Auri.
 f. Die 29. ♀ or. cum Fomab.

		Positus Planetarum Diurnus.															
Dies	H	☉		☽		♂		♂		♂		♂		♂		♂	
		P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I
21	1	10	49 54	16	59	15	34	16	37	13	9	13	56	10	27	2	40
22	2	11	48 4	29	50	15	39	16	41	13	54	15	6	12	21	2	36
23	3	12	40 12	12	58	15	44	16	44	14	40	16	17	14	15	2	33
24	4	13	44 19	26	50	15	50	16	48	15	26	17	27	16	8	2	30
25	5	14	42 24	10	9	15	55	16	52	16	11	18	38	18	1	2	27
G 26	6	15	40 28	24	13	16	0	16	56	16	57	19	48	19	54	2	24
27	7	16	38 30	8	32	16	5	17	0	17	42	20	59	21	54	2	20
28	8	17	36 30	23	mp	16	10	17	4	18	28	22	9	23	39	2	17
29	9	18	34 29	7	34	16	15	17	9	19	14	23	20	25	31	2	14
30	10	19	32 26	22	5	16	20	17	13	19	59	24	30	27	22	2	11
Ma. 1	11	20	30 22	6	29	16	25	17	18	20	45	25	40	29	13	2	8
2	12	21	28 17	20	40	16	30	17	23	21	30	26	50	1	11	2	4
G 3	13	22	26 10	4	35	16	34	17	28	22	16	28	0	2	52	2	1
4	14	23	24 2	18	12	16	39	17	33	23	1	29	10	4	40	1	58
5	15	24	21 53	1	31	16	43	17	39	23	47	0	20	6	28	1	55
6	16	25	19 42	14	35	16	48	17	44	24	32	1	29	8	15	1	52
7	17	26	17 30	27	23	16	52	17	50	25	17	2	39	10	1	1	48
8	18	27	15 17	9	59	16	56	17	56	26	3	3	48	11	46	1	45
9	19	28	13 2	22	25	17	0	18	2	26	48	4	58	13	29	1	42
G 10	20	29	10 46	4	43	17	4	18	8	27	33	6	7	15	11	1	39
11	21	0	8 29	16	56	17	8	18	15	28	18	7	17	16	51	1	34
12	22	1	6 11	29	6	17	11	18	21	29	3	8	26	18	31	1	33
13	23	2	3 52	11	15	17	15	18	28	29	48	9	35	20	8	1	29
14	24	3	1 32	23	26	17	18	18	35	0	33	10	44	21	44	1	26
15	25	3	59 11	5	41	17	22	18	42	1	18	11	53	23	28	1	23
16	26	4	56 48	18	2	17	26	18	49	2	3	13	1	24	50	1	20
G 17	27	5	54 25	0	31	17	29	18	57	2	48	14	10	26	20	1	17
18	28	6	52 1	13	11	17	33	19	4	2	33	15	18	27	48	1	15
19	29	7	49 36	26	5	17	36	19	12	4	17	16	27	29	13	1	10
20	30	8	47 10	9	16	17	39	19	19	5	2	17	35	0	35	1	7
21	31	9	44 43	22	43	17	42	19	27	5	47	18	43	1	55	1	4
Latitudo Planetarū ad diē		1	1	9	0	49	0	47	1	31	0	5	51	Mensis			
		11	1	12	0	48	0	54	1	52	0	33					
		21	1	15	0	47	1	0	2	10	1	41					

Dies	H
1	
2	
3	
4	
5	8
6	
7	14
8	16
9	19
10	
11	
12	
13	10
14	
15	29
16	
17	
18	
19	12
20	
21	
22	4
23	28
24	20
25	
26	
27	
28	
29	23
30	3
31	

Syzygia Lunares.

Syzygia Lunares.

		Orient.		Occid.		Orient.		Occid.		Orient.		Syzygia Planetarum mutuq. & eorum con- gressus cū illustriorib. aliquibus stellis fixis.	
		H		H		H		H		H			
Dies		H		H		H		H		H			
1	2 40											Occid.	
2	2 36												
3	2 33											Occid.	
4	2 30												
5	2 27											Occid.	
6	2 24												
7	2 20											Occid.	
8	2 17												
9	2 14											Occid.	
10	2 11												
11	2 8											Occid.	
12	2 4												
13	2 1											Occid.	
14	1 58												
15	1 55											Occid.	
16	1 52												
17	1 48											Occid.	
18	1 45												
19	1 42											Occid.	
20	1 39												
21	1 34											Occid.	
22	1 33												
23	1 29											Occid.	
24	1 26												
25	1 23											Occid.	
26	1 20												
27	1 17											Occid.	
28	1 13												
29	1 10											Occid.	
30	1 7												
31	1 4											Occid.	

Menfis

a. Die 1. ♀ m.c. cum capra, & 130.
b. Die 2. ♀ m.c. cum Ri. ♀ or. & ple.
c. Die 3. * ♀ 8.57 ♀ or. cū ca. Afe.
d. Die 7. ♂ occ. cum acarnar.

e. Die 9. ♀ occ. cum pleia. & bia.
f. Die 21. ♀ m.c. cum cane maiore.
g. Die 29. ♀ m.c. cum Apolline.
h. Die 31. ♀ occ. cum hydra, & ♀ cum procyone.

- a. Die 1. ♀ m.c. cum capra, & 130.
b. Die 2. ♀ m.c. cum Ri, & or. cū ple.
c. Die 3. *♂ 8.57. ♀ oc. cū ca. Afe.
d. Die 7. ♂ occ. cum acarnar.
e. Die 9. ♀ occ. cum pleia, & bia.
f. Die 21. ♀ m.c. cum cane maiore.
g. Die 29. ♀ m.c. cum Apolline.
h. Die 31. ♀ occ. cum hydra, & ♀ cum procryone.

Positus Planetarum Diurnus.

Ami Grego.	Ami vetis	Positus Planetarum Diurnus.									
		☉	☿	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂
Dies		P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
22	1	10 42 15	6 28	17 44	19 35	6 31	19 52	3 12	1 1		
23	2	11 39 46	20 31	17 47	19 43	7 16	21 0	4 26	0 58		
G 24	3	12 37 16	4 48	17 49	19 51	8 1	21 8	5 37	0 54		
25	4	13 34 45	19 16	17 52	19 59	3 45	23 16	6 44	0 51		
26	5	14 32 13	3 48	17 54	20 8	9 30	24 24	7 47	0 48		
27	6	15 29 40	18 19	17 57	20 16	10 14	25 32	8 46	0 45		
28	7	16 27 6	2 43	17 59	20 25	10 59	26 39	9 40	0 42		
29	8	17 24 32	16 54	18 1	20 34	11 43	27 47	10 29	0 38		
30	9	18 21 57	0 49	18 3	20 43	12 28	28 54	11 12	0 35		
G 31	10	19 19 21	14 25	18 5	20 52	13 12	0 0	11 49	0 32		
Iu. 1	11	20 16 45	27 42	18 7	21 1	13 50	1 8	12 29	0 29		
2	12	21 14 8	10 41	18 9	21 10	14 40	2 15	12 45	0 26		
3	13	22 11 31	23 25	18 10	21 20	15 24	3 22	13 4	0 23		
4	14	23 8 53	5 55	18 12	21 29	16 8	4 29	13 15	0 19		
5	15	24 6 15	18 14	18 14	21 39	16 51	5 35	13 19	0 16		
6	16	25 3 36	0 26	18 15	21 49	17 35	6 42	13 16	0 13		
G 7	17	26 0 58	12 33	18 16	21 58	18 18	7 48	13 5	0 10		
8	18	26 58 18	24 37	18 18	22 8	19 2	8 54	12 47	0 7		
9	19	27 55 38	6 41	18 19	22 18	19 45	10 0	12 21	0 4		
10	20	28 52 58	18 48	18 20	22 28	20 29	11 5	11 48	0 0		
11	21	29 50 18	1 0	18 21	22 38	21 12	12 12	11 9	29 57		
12	22	0 47 37	13 19	18 22	22 48	21 55	13 16	10 24	29 54		
13	23	1 44 56	25 48	18 22	22 59	22 38	14 21	9 13	29 51		
G 14	24	2 42 15	8 29	18 22	23 9	23 21	15 26	8 37	29 48		
15	25	3 39 33	21 24	18 23	23 19	24 4	16 31	7 38	29 44		
16	26	4 36 51	4 35	18 23	23 30	24 47	17 36	6 38	29 41		
17	27	5 34 9	18 4	18 23	23 40	25 29	18 40	5 37	29 38		
18	28	6 31 27	1 52	18 23	23 51	26 12	19 44	4 37	29 35		
19	29	7 28 44	15 58	18 23	24 1	26 54	20 48	3 40	29 32		
20	30	8 26 1	0 20	18 23	24 12	27 37	21 52	2 46	29 29		
Latitudo Planetarū ad diē											
	1	1 18	0 46	1 6	2 D 24	2 6	Mensis				
	11	1 22	0 44	1 11	2 27	0 M 3					
	21	1 25	0 43	1 14	2 20	1 38					

Dies	H
1	
2	
3	13 *
4	
5	19
6	Ale. 22
7	
8	0 Δ
9	
10	
11	
12	2 L 3
13	Ale. 26
14	
15	
16	
17	
18	5 Δ
19	
20	21 30
21	Ale. 2
22	
23	12 * IC
24	
25	
26	
27	
28	8 33
29	Ale. 20
30	

a. Die 9. ♀ occ.
b. Die 11. ♀ or.
c. ♀ Fit R orie
d. Fit R occ

Syzgia Lunares.

D	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Syzgia Planetarum
Dies	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	mutus, & eorum con-
1												gressus cū illustriorib.
2		19 Δ 18										aliquibus stellis fixis.
3		13 * 52										♀ or. cū vlt. zone Orio.
4												♂ or. cum cor. γ.
5												♀ or. cū Bella. & Apol.
6	19	23 ♂ 20										♂ Perig. ♀ m.c. cum Sy.
7	Alc.											♂ occ. cum Acarnar.
8												
9		0 Δ 57										
10												
11		6 Δ 38										
12												
13	♂	21 36										
14	Alc.	26										
15												
16												
17												
18												
19		5 Δ 4										
20												
21	Alc.	21 36										
22												
23												
24		12 * 10										
25												
26												
27												
28												
29	Alc.	8 33										
30												
31		4 Δ 2										
32												
33												
34												
35												
36												
37												
38												
39												
40												
41												
42												
43												
44												
45												
46												
47												
48												
49												
50												
51												
52												
53												
54												
55												
56												
57												
58												
59												
60												
61												
62												
63												
64												
65												
66												
67												
68												
69												
70												
71												
72												
73												
74												
75												
76												
77												
78												
79												
80												
81												
82												
83												
84												
85												
86												
87												
88												
89												
90												
91												
92												
93												
94												
95												
96												
97												
98												
99												
100												

a. Die 9. ♀ occ. cum hedis.
 b. Die 11. ♀ or. cum asino bor.
 c. Die 13. ♀ occ. cum Hercule.
 d. Die 15. ♀ or. cum zona Orio.
 e. Die 17. ♀ occ. cum extrema Eridani.


Positus Planetarum Diurnus.

Politus Planetarū Diurnus.																			
Anno Grego.		☉		☿		♂		♂		♂		♂		♂		♂		♂	
Dies		P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I
G	21	1	9	23	18	14	54	18	23	24	23	28	19	22	55	1	56	29	2
	22	2	10	20	35	29	mp	36	18	22	24	34	29	2	23	58	1	11	29
	23	3	11	17	52	14	18	18	22	24	45	29	44	25	1	0	32	29	1
	24	4	12	15	10	28	54	18	21	24	56	0	8	26	3	0	0	29	1
	25	5	13	12	28	13	18	18	21	25	7	1	8	27	6	29	35	29	1
	26	6	14	9	46	27	24	18	20	25	19	1	50	28	8	29	18	29	9
	27	7	15	7	4	11	10	18	19	25	30	2	32	29	mp	10	29	8	29
G	28	8	16	4	22	24	34	18	18	25	42	3	13	0	mp	12	29	Di	6
	29	9	17	1	41	7	37	18	17	25	53	3	55	1	13	29	12	29	0
	30	10	17	59	0	20	21	18	16	26	5	4	36	2	14	29	25	28	57
Iul.	1	11	18	56	19	2	48	18	14	26	16	5	17	3	15	29	46	28	54
	2	12	19	53	28	15	1	18	12	26	28	5	58	4	16	0	12	28	50
	3	13	20	50	58	27	4	18	10	26	40	6	39	5	16	0	45	28	47
	4	14	21	48	18	9	0	18	8	26	52	7	20	6	16	1	24	28	44
G	5	15	22	45	38	20	52	18	6	27	4	8	0	7	16	2	9	28	41
	6	16	23	42	59	2	44	18	4	27	16	8	41	8	15	2	59	28	38
	7	17	24	40	20	14	38	18	2	27	28	9	21	9	14	3	54	28	35
	8	18	25	37	42	26	36	17	59	27	40	10	1	10	13	4	54	28	32
	9	19	26	35	4	8	42	17	57	27	52	10	41	11	11	5	58	28	28
	10	20	27	32	27	20	59	17	54	28	A	11	21	12	9	7	6	28	25
	11	21	28	29	50	3	29	17	52	28	16	12	1	13	6	8	17	28	22
G	12	22	29	27	14	16	14	17	49	28	25	12	41	14	3	9	32	28	19
	13	23	0	24	38	29	17	17	47	28	41	13	20	15	0	10	50	28	16
	14	24	1	22	3	12	39	17	44	28	53	14	0	15	56	12	11	28	12
	15	25	2	19	28	26	21	17	41	29	6	14	39	16	51	13	35	28	9
	16	26	3	16	52	10	24	17	39	29	18	15	18	17	46	15	2	28	6
	17	27	4	14	18	24	46	17	36	29	31	15	57	18	41	16	31	28	3
	18	28	5	11	45	9	24	17	33	29	44	16	36	19	M	35	18	2	0
G	19	29	6	9	13	24	mp	13	17	30	mp	17	15	20	28	19	35	27	56
	20	30	7	6	41	6	mp	8	17	27	0	17	53	21	21	21	10	27	53
	21	31	8	4	10	24	1	17	24	0	22	18	32	22	13	22	47	27	50
Latitudo Planetarū ad diē																			Mensis
1 1 29 0 42 1 17 2 2 3 A 57																			
11 1 32 0 A 41 1 19 1 27 3 51																			
21 1 35 0 41 1 22 0 M 43 2 7																			

Dies		H	
1			
2		18	
3			
4	□	23	
5	Afc.	9	
6			
7			
8		74	
9			
10			
11			
12	♂	10	
13	Afc.	1	
14			
15			
16			
17			
18	21	Δ	
19			
20	□	13	
21	Afc.	20	
22			
23			
24		2*	
25			
26			
27	♂	16	3
28	Afc.	4	8
29			
30			
31			

a. Die 2. 7L
b. Die 22. 50
c. Die 30. 50
♀ Fit dire

Syzygia Lunares.

Dies		Orient.	Occid.	Orient.	Occid.	Orient.	Syzygia Planetarum mutuæ, & eorum con- gressus cū illustriorib. aliquibus stellis fixis.
H	H	H	H	H	H	H	
1							
2	18 * 45		15 ° 40	23 Δ 3	14 °		
3		6 ° 41				2 * 29	⊙ Peri. ♂ ♀ 16. 37. a
4	23 51						* ♂ ♀ 15. 34.
5 Alc.	9		20 * 23			2 □ 36	♀ or. cum Regulo.
6				8 ° 9	1 * 21		♂ occ. cum cor. V.
7	7 Δ 35	12 Δ 46				3 Δ 17	* ♀ ♀ 23. 20.
8			2 □ 5		11 □ 14		♀ or. cum Bella. & Apo.
9							⊙ 8. 13.
10		20 □ 3					* ♀ ♀ per or. ♀ or. cū tr.
11			11 Δ 13			18 ° 0	Δ 6. 55.
12	10 35			5 Δ 10	0 Δ 57		♀ or. cū hy. & oc. cū alg.
13 Alc.	1 V	6 * 19					♂ occ. cum Regulo.
14				20 □ 25			♂ or. cum vlt. fuf. ∞.
15			12 ° 45				
16				12 * 43	12 ° 8	0 Δ 31	⊙ Apog.
17	21 Δ 54	6 ° 48					Δ ♂ ♀ 8. 50.
18						18 □ 3	
19							♀ or. cum cauda Ω.
20	13 36		13 Δ 52				♂ m. c. cum Syrio.
21 Alc.	20			16 ° 57	19 Δ 33	10 * 1	♂ or. cum pl. (♂ Her. b.
22		2 * 54	22 □ 54				⊙ Ω 2. 8. ♀ or. cū 141.
23	2 * 14						♂ m. c. cum cap. Med.
24		8 □ 52			6 □ 9		♀ or. cum zona Orio.
25			4 * 46				♂ ♀ 21. 3.
26		12 Δ 3		8 * 34	13 * 8	8 ° 36	* ♂ ♀ 7. 41. ♀ or. cū Ri.
27	16 35						Δ ♀ ♀ 17. 8. ♂ m. c. cū 112
28 Alc.	4 61			12 □ 12			♂ or. cū vl. pl. et m. c. cum
29			9 ° 20				⊙ Pe. * ♀ 6. 26. (22
30		13 ° 22		14 Δ 45	20 ° 54	21 * 47	* ♀ ♀ 5. 51. ♀ m. c. cū 50. c
31							♂ occ. cum acar.

a. Die 2. ♀ or. & ♀ m. c. cum Regulo.

b. Die 22. ♀ occ. cum hēdis.

c. Die 30. ♂ occ. cum fin. pede Orionis.

♀ Fit directus oriendo cum Bella. & Apoll. & occidendo cum cane minore.

Augustus

1612

Positus Planetarum Diurnus.

Ann. veteris	Ann. Grego.	Positus Planetarum Diurnus.															
Dies		☉		☿		♂		♂		♀		♂		♂		♂	
		P	h	P	h	P	h	P	h	P	h	P	h	P	h	P	h
22	1	9	1 40	8	44	17	21	0	34	19	10	23	5	24	26	27	47
23	2	9	59 11	23	13	17	17	0	47	19	48	23	56	26	S 6	27	44
24	3	10	56 44	7	19	17	14	1	0	20	26	24	46	27	48	27	41
25	4	11	54 18	21	4	17	11	1	13	21	4	25	36	29	31	27	37
G 26	5	12	51 53	4	27	17	7	1	25	21	41	26	25	1 15	27	34	
27	6	13	49 29	17	26	17	4	1	38	22	19	27	13	3	0	27	31
28	7	14	47 6	0	4	17	0	2	50	22	56	28	1	4	40	27	28
29	8	15	44 41	12	24	16	57	2	3	23	33	28	48	6	33	27	25
30	9	16	42 23	24	29	16	53	2	16	24	10	29	34	8	20	27	21
31	10	17	40 3	6	23	16	49	2	28	24	A 47	0	19	10	8	27	18
Au. 1	11	18	37 44	18	9	16	45	2	41	25	23	1	3	11	57	27	15
G 2	12	19	35 26	29	50	16	41	2	54	25	59	1	47	13	46	27	12
3	13	20	33 9	11	29	16	37	3	6	26	35	2	30	15	36	27	9
4	14	21	30 53	23	12	16	32	3	19	27	11	3	12	17	26	27	5
5	15	22	28 38	5	1	16	28	3	32	27	47	3	52	19	16	27	2
6	16	23	26 25	16	58	16	24	3	44	28	22	4	31	21	7	26	59
7	17	24	24 13	29	8	16	19	3	57	28	57	5	9	22	58	26	56
8	18	25	22 2	11	32	16	14	4	10	29	32	5	46	24	49	26	53
G 9	19	26	19 52	24	14	16	10	4	23	0	II 7	6	21	26	41	26	50
10	20	27	17 44	7	17	16	5	4	36	0	41	6	55	28	33	26	46
11	21	28	15 37	20	42	16	0	4	49	1	15	7	28	0 ^{np}	25	26	43
12	22	29	13 32	4	29	15	56	5	2	1	49	8	0	2	17	26	40
13	23	0 ^{np}	11 28	18	38	15	51	5	15	2	23	8	30	4	9	26	37
14	24	1	9 26	3	8	15	46	5	28	2	56	8	59	6	1	26	34
15	25	2	7 26	17 ^{np}	55	15	42	5	41	3	30	9	27	7	52	26	30
G 16	26	3	5 27	2	52	15	37	5	55	4	3	9	53	9	43	26	27
17	27	4	3 29	17	54	15	32	6	8	4	36	10	17	11	34	26	24
18	28	5	1 32	2	52	15	27	6	21	5	9	10	40	13	24	26	21
19	29	5	59 37	17	41	15	23	6	34	5	41	11	1	15	14	26	18
20	30	6	57 43	2	13	15	18	6	47	6	13	11	20	17	3	26	15
21	31	7	55 51	16	24	15	13	7	0	6	45	11	38	18	52	26	11
Latitudo Planetarū ad diē		1	1	38	0	42	1	A 24	0	18	0	S 7	Mensis				
		11	1	41	0	42	1	A 26	1	30	1	S 14					
		21	1	43	0	43	1	A 24	2	54	1	D 45					

August

Dies	H
1	0
2	
3	□ 6
4	Afc. 2
5	16
6	
7	
8	
9	
10	
11	♂ 1
12	Afc. 21
13	
14	
15	
16	13 Δ
17	
18	
19	□ 4
20	Afc. 6
21	
22	14 *
23	
24	
25	
26	♂ 0
27	Afc. 25
28	
29	
30	8 *
31	

a. Die 6. ♀
b. Die 11. ♀
c. Die 18. ♂
d. Die 28. ♀

Syzygia Lunares.

Dies	☉	☽	Orient.		Occid.		Orient.		Occid.		Orient.	Occid.	Orient.	Occid.	Syzygia Planetarum mutuæ, & eorum con- gressus cū illustriorib. aliquibus stellis fixis.
			H	h	H	h	H	h	H	h	H	h	H	h	
1															
2															
3															
4															
5															
6															
7															
8															
9															
10															
11															
12															
13															
14															
15															
16															
17															
18															
19															
20															
21															
22															
23															
24															
25															
26															
27															
28															
29															
30															
31															

- a. Die 6. ☽ m.c. cum rosl. cor. ☽ or. cum Prese. & acar. | c. Die 31. ☽ or. cum corona.
b. Die 11. ☽ or. cum cane maiore.
c. Die 18. ☽ or. cum Regulo.
d. Die 28. ☽ or. cum cauda ♄.

September

1612

Positio Planetarum Diurnis.

Anni		Positus Planetarum Diurnis.											
veteris	Grego.	☉ mp		☽ +	M X	D mp	S ♀	A ♀	M ♀	D ♀	S ♀	D ♀	♂
Dies		P	r	P	r	P	r	P	r	P	r	P	r
22	1	8	54	0	12	15	8	7	13	7	17	11	54
G 23	2	9	52	11	13	15	3	7	27	7	48	12	8
24	3	10	50	24	26	14	58	7	40	8	19	12	20
25	4	11	48	39	9	14	54	7	53	8	50	12	29
26	5	12	46	55	21	14	49	8	6	9	20	12	35
27	6	13	45	13	3	14	44	8	19	9	50	12	39
28	7	14	43	33	15	14	39	8	32	10	20	12	40
29	8	15	41	54	27	14	34	8	45	10	49	12	40
G 30	9	16	40	17	9	14	30	8	58	11	18	12	38
31	10	17	38	42	20	14	25	9	11	11	47	12	34
Se. 1	11	18	37	8	2	14	20	9	24	12	15	12	27
2	12	19	35	36	14	14	16	9	37	12	43	12	18
3	13	20	34	6	25	14	11	9	50	13	11	12	6
4	14	21	32	38	8	14	6	10	3	13	38	11	52
5	15	22	31	12	20	14	2	10	16	14	5	11	36
G 6	16	23	29	47	2	13	57	10	29	14	31	11	18
7	17	24	28	24	15	13	52	10	42	14	57	10	58
8	18	25	27	3	29	13	48	10	55	15	23	10	36
9	19	26	25	44	13	13	43	11	8	15	48	10	12
10	20	27	24	27	27	13	38	11	20	16	13	9	46
11	21	28	23	12	11	13	33	11	33	16	38	9	18
12	22	29	21	58	26	13	29	11	46	17	2	8	49
G 13	23	0	20	47	11	13	24	11	59	17	26	8	18
14	24	1	19	38	26	13	19	12	11	17	50	7	46
15	25	2	18	30	11	13	14	12	24	18	13	7	13
16	26	3	17	24	26	13	10	12	37	18	36	6	40
17	27	4	16	20	10	13	5	12	49	18	58	6	6
18	28	5	15	18	24	13	0	13	2	19	20	5	31
19	29	6	14	18	8	12	56	13	14	19	41	4	56
G 20	30	7	13	20	21	12	52	13	26	20	2	4	21
Latitudo Planetarū ad diē		1	1	45	0	43	1	21	4	17	1	27	Mensis
		11	1	46	0	44	1	17	5	25	0	26	
		21	1	47	0	45	1	17	5	49	1	7	

Septem

Dies	H
1	16
2	Afc. 3
3	
4	3
5	
6	
7	
8	
9	17
10	Afc. 12
11	
12	
13	
14	
15	2 Δ
16	
17	16
18	Afc. 11
19	
20	0 *
21	
22	
23	
24	8
25	Afc. 6
26	
27	
28	10 *
29	
30	

a. Die 14. ♂
b. Die 15. ♂
c. Die 16. ♀
♀ Fit R. oi

September

1612

27

Syzygia Lunares.

Dies	☉	Orient.		Orient.		Occid.		Syzygia Planetarum mutus, & eorum con- gressus cū illustriorib. aliquibus stellis fixis.
		H	☿	♂	♀	♂	♀	
1	☐	16 53		12 ☐ 48	13 ☉ 11	21 * 20		♂ or. cum ♀ 1. ♀ m. c. cū
2	Afc.	3 11	2 ☐ 40				18 ☐ 55	(cau. ☿.)
3				21 △ 16				
4		3 △ 11	10 * 46			6 ☐ 14		♀ m. c. cum ☿ & ☿ corui.
5								(vindem.)
6				12 △ 46	17 △ 55		14 △ 5	♂ ☉ 2.6. ♀ or. cum
7								♀ m. c. cū tri. (cū Alg.)
8		Occid.		23 ☉ 46				♂ or. cum Alde. ♀ m. c.
9	♂	17 13	11 ☉ 6		4 ☐ 47			♂ Ap. ♂ m. c. cū hēdis.
10	Afc.	12 11						♀ or. cum arcturo.
11						21 * 5	10 ☉ 24	13 ☉ 18
12								△ ☉ ♀ 7.47.
13								(vindem.)
14			11 * 48	4 △ 2				♂ ♀ 11.53. ♀ m. c. cū
15								△ ☉ 18.31 ☐ 21.41. a
16		2 △ 16						♂ 9.31 ♂ m. c. cū 130. b
17	☐	16 39	20 ☐ 9	14 ☐ 6	22 ☉ 6	15 △ 10		♀ or. cū Alg. & 160. c.
18	Afc.	11 11					2 △ 41	♂ m. c. cum Rigel. d.
19				20 * 28		19 ☐ 3		♀ or. cū co. & m. c. cū 54
20		0 * 17	1 △ 1					
21						20 * 6	13 ☐ 11	♀ or. cum cauda ☿.
22					8 * 11		19 * 43	
23								
24	♂	8 38	3 ☉ 6	0 ☉ 52	9 ☐ 50			♂ Perig.
25	Afc.	6 11				17 ☉ 33		♀ m. c. cum cing. 11.
26					11 △ 25			
27							4 ☉ 23	(51.)
28		19 * 39	4 △ 9	3 * 47				♂ 21.28. ♀ 23.
29						17 * 58		♂ 24.5 ♀ m. c. cū 137
30			7 ☐ 48	8 ☐ 30	20 ☉ 25	Orient.		♀ or. cū Fid. & m. c. cum
						21 ☐ 41	19 * 38	(arcturo.)

- a. Die 14. ♂ m. c. cum capra. ♀ or. cum corona. & occ. cum spica 11.
b. Die 15. ♂ occ. cum cap. Med. } d. Die 17. ♀ or. cum cing. & spica 11.
c. Die 16. ♀ occ. cum cauda ☿.
♀ Fit R oriendo ferè cum ala dex. corui.

October

1612

		Positus Planetarum Diurnus.											
Anni veteris	Anni Grego.	☉		☽		♂		♀		♂		♀	
		P	R	P	R	P	R	P	R	P	R	P	R
Dies													
21	1	8	12 24	5	5	12	48	13	39	20	22	3	47
22	2	9	11 30	17	50	12	44	13	51	20	42	3	14
23	3	10	10 38	0	18	12	40	14	3	21	1	2	41
24	4	11	9 48	12	31	12	37	14	15	21	20	2	9
25	5	12	9 0	24	32	12	33	14	27	21	38	1	39
26	6	13	8 14	6	24	12	29	14	39	21	56	1	10
G 27	7	14	7 30	18	11	12	26	14	51	22	13	0	43
28	8	15	6 48	29	55	12	22	15	3	22	30	0	18
29	9	16	6 7	11	39	12	19	15	15	22	46	29	np
30	10	17	5 28	23	26	12	15	15	27	23	1	29	32
Oc. 1	11	18	4 51	5	22	12	11	15	38	23	16	29	12
2	12	19	4 16	17	28	12	8	15	50	23	30	28	54
3	13	20	3 43	29	48	12	5	16	1	23	44	28	38
G 4	14	21	3 12	12	26	12	2	16	13	23	57	28	24
5	15	22	2 44	25	14	11	59	16	24	24	10	28	13
6	16	23	2 18	8	44	11	56	16	36	24	22	28	4
7	17	24	1 54	22	27	11	53	16	47	24	33	27	58
8	18	25	1 32	6	33	11	50	16	59	24	43	27	54
9	19	26	1 12	20	57	11	48	17	10	24	53	27	Di 53
10	20	27	0 54	5	37	11	45	17	21	25	2	27	54
G 11	21	28	0 37	20	26	11	43	17	33	25	10	27	58
12	22	29	0 22	5	17	11	40	17	44	25	18	28	4
13	23	0	0 9	20	2	11	38	17	55	25	25	28	13
14	24	0	59 58	4	36	11	35	18	6	25	31	28	24
15	25	1	59 49	18	54	11	33	18	17	25	37	28	37
16	26	2	59 42	2	53	11	31	18	28	25	42	28	52
17	27	3	59 37	16	33	11	29	18	38	25	46	29	9
G 18	28	4	59 23	29	53	11	27	18	49	25	49	29	8
19	29	5	59 31	12	55	11	26	18	59	25	51	29	49
20	30	6	59 31	25	41	11	24	19	9	25	52	0	52
21	31	7	59 33	8	13	11	22	19	20	25	51	0	37
Latitudo Planetarū ad diē		1		1		0	47	1		5	34	2	48
		11		1		0	46	0	47	4	13	3	A 41
		21		1		0	44	0	51	0	28	2	32
													Menſis

October

Dies	H
1	6
2	Afc. 2
3	21
4	
5	
6	
7	
8	
9	10
10	Afc. 13
11	
12	
13	
14	17
15	
16	
17	10
18	Afc. 22
19	8
20	
21	
22	
23	18
24	Afc. 22
25	
26	
27	
28	10
29	
30	23
31	Afc. 8
♀ Fit di	

October

1612

28

Syzygiae Lunares.

		Occid.	Orient.	Orient.	Orient.	Occid.	Syzygiae Planetarum mutuæ, & eorum con- gressus cū illustriorib. aliquibus stellis fixis
Dies	☀	♄	♅	♆	♇	♁	
1 ☐	H	H	H	H	H	H	
2 Afc.	6 37 2 ☿	14 * 26	16 Δ 23				
3	21 Δ 7						
4				18 Δ 3	4 Δ 29	7 □ 22	♂ m.c. cum Algorab. ♀ or. cum arcturo.
5							
6		12 ♂ 20	17 ♂ 5			21 Δ 7	
7				8 □ 26			♂ Ap. ♀ m.c. enm trica.
8					0 ♂ 45		
9 ♂	10 12			23 * 10			
10 Afc.	13 ☿					23 ♂ 32	
11		13 * 28	20 Δ 42				♂ m.c. cum dex. bu. Aur. ♂ 12.40.
12					21 Δ 44		♀ occ. cum lance austr. ♀ or. cum Fidicula.
13		23 □ 13					
14	17 Δ 17		7 □ 5	21 ♂ 37			
15					5 □ 0	13 Δ 56	♂ m.c. cū dex. bu. Orio.
16		5 Δ 34	13 * 57		9 * 21	17 □ 33	Δ ☀ 15.53. ♀ m.c. cū (arcturo.)
17 ☐	10 35						
18 Afc.	22 ☿						
19	8 * 54			6 * 30		15 * 31	
20		9 ♂ 53	19 ♂ 15				
21				7 □ 43	12 ♂ 16		♂ Perig. ♂ ☀ 21.20. ♀ per orbem.
22						Orient.	
23 ♂	18 0			8 Δ 57		12 ♂ 58	
24 Afc.	22 ☿	11 Δ 41	22 * 57				
25					17 * 0		♂ 7.28.
26		15 □ 8					
27			3 □ 48	16 ♂ 27	23 □ 13	17 * 26	
28		21 * 15					
29	10 * 12		11 Δ 34				
30 ☐	23 56				8 Δ 49	0 □ 26	Δ ♂ ♀ parilis ferè.
31 Afc.	8 ☿						

♀ Fit directus mediando cælum cum cing. np.

D 4

November

1612

		Positus Planetarum Diurnus.																	
Anni veteris	Anni Grego	☉		☿		♂		♂		♂		♂		♂		♂		♂	
		P	R	P	R	P	R	P	R	P	R	P	R	P	R	P	R	P	R
Dies																			
22	1	8	59 37	20	32	11	21	19	30	25	50	1	3	26	5	22	34		
23	2	9	59 43	2	42	11	19	19	40	25	48	1	31	26	18	22	31		
24	3	10	59 50	14	45	11	18	19	50	25	46	2	1	26	36	22	48		
G 25	4	11	59 59	26	43	11	16	20	0	25	43	2	32	26	59	22	45		
26	5	13	0 10	8	39	11	15	20	10	25	39	3	4	27	27	22	41		
27	6	14	0 23	20	36	11	14	20	20	25	35	3	38	28	0	22	38		
28	7	15	0 38	2	37	11	13	20	29	25	30	4	13	28	37	22	35		
29	8	16	0 54	14	46	12	12	20	39	25	24	4	50	29	19	22	32		
30	9	17	1 12	27	5	12	12	20	48	25	17	5	28	0	5	22	39		
G 1	11	19	1 53	9	36	11	11	20	58	25	10	6	7	0	55	22	26		
No. 2	12	20	2 16	5	29	11	10	21	8	25	2	6	47	1	49	22	22		
3	13	21	2 40	18	56	11	10	21	26	24	52	7	28	2	46	22	19		
4	14	22	3 6	12	44	11	10	21	35	24	29	8	53	4	51	22	13		
5	15	23	3 33	16	50	11	10	21	44	24	17	9	37	5	58	22	10		
6	16	24	4 2	1	11	11	10	21	53	24	4	10	22	7	D 8	22	6		
7	17	25	4 33	15	43	11	10	22	2	23	50	11	8	8	20	22	3		
G 8	18	26	5 5	0	20	11	11	22	10	23	35	11	55	9	35	22	10		
9	19	27	5 38	14	56	11	11	22	19	23	20	12	43	10	52	21	57		
10	20	28	6 13	29	24	11	12	22	28	23	4	13	32	12	11	21	54		
11	21	29	6 49	13	39	11	12	22	36	22	47	14	22	13	32	21	50		
12	22	0	7 27	27	38	11	13	22	44	22	29	15	13	14	55	21	47		
13	23	1	8 6	11	18	11	14	22	52	22	11	16	5	16	20	21	44		
14	24	2	8 47	24	42	11	15	23	0	21	52	16	58	17	47	21	41		
G 15	25	3	9 29	7	49	11	16	23	8	21	33	17	52	19	16	21	38		
16	26	4	10 12	20	41	11	18	23	15	21	13	18	46	20	46	21	35		
17	27	5	10 56	3	20	11	19	23	23	20	52	19	41	22	18	21	31		
18	28	6	11 41	15	48	11	21	23	30	20	31	20	36	23	51	21	28		
19	29	7	12 27	28	7	11	22	23	37	20	9	21	31	25	25	21	25		
20	30	8	13 14	10	20	11	24	23	44	19	47	22	27	27	0	21	22		
Latitudo Planetarū ad diē		1	1 42	0	53	0	5	0	54	0	5	0	54	0	5	7	Mensis		
		11	1 39	0	55	0	19	0	36	1	D	3							
		21	1 37	0	58	0	43	1	40	1		2							

Novem

Dies		
1		
2		
3		
4		
5		
6		
7		
8	♂	3
9	Afc.	0
10		
11		
12		
13		
14		3
15	☐	11
16	Afc.	25
17		
18		16
19		
20		
21		
22	♂	5
23	Afc.	9
24		
25		
26		
27		
28		3*
29	☐	19
30	Afc.	10
a. Die 19. ♂ b. Die 21. ♂ c. Die 26. ♂ d. Die 27. ♂		

November

1612

29

Syzygia Lunares.

		Occid.	Orient.	Orient.	Orient.	Orient.	Syzygia Planetarum
		H	H	H	H	H	mutuq, & eorum con-
		H	H	H	H	H	gressus cū illustriorib.
		H	H	H	H	H	aliquibus stellis fixis.
Dies							
1							
2							
3							
4							
5							
6							
7							
8							
9							
10							
11							
12							
13							
14							
15							
16							
17							
18							
19							
20							
21							
22							
23							
24							
25							
26							
27							
28							
29							
30							

- a. Die 19. ♂ m.c. cum dex. hu. Aur.
b. Die 21. ♀ occ. cum lance austr.
c. Die 26. ♀ occ. cum spica m.
d. Die 27. ♀ occ. cum aculeo .

1612

Decer

Dies		
1		
2		12
3		
4		
5		
6		
7	♂	18
8	Afc.	4
9		
10		
11		
12		13
13		
14	□	18
15	Afc.	14
16		
17		0
18		
19		
20		
21	♂	18
22	Afc.	13
23		
24		
25		
26		23 *
27		
28		
29	□	16
30	Afc.	0
31		

a. Die	12. ♀
b. Die	16. □
c. Die	17. ♂
d. Die	18. ♂

December

1612

30

Syzygiæ Lunares.

		Occid.	Orient.	Orient.	Orient.	Orient.	Syzygiæ Planetarum mutuæ, & eorum con- gressus cū illustriorib. aliquibus stellis fixis.
	☉	♄	♅	♆	♇	♈	
Dies	H	H	H	H	H	H	
1							
2	12 Δ II		2♂43			14 Δ 0	♂ or. cum rostro galli.
3							♂ Ap. ♀ oc. cum cau. ♂.
4				3 * 38	18♂16		☉ ♄ 5.42.
5							♀ m. c. cum cing. ♄.
6		0 * 41					♂ 18.57. ♀ oc. cū tr.
7	♂ 18 38	10 □ 7	1 Δ 23				
8	Afc. 4 +		19♂46			4♂42	♂ or. cum corde ♄.
9		17 Δ II	10 □ 9		22 Δ 8		♂ 7.9. ♄ 2.2.2
10			Occid.				♀ m. c. cum arcturo.
11			16 * 14				♂ oc. cum cap. Med.
12					7 □ 30		♂ 8.0. ♀ or. cum ly.
13	13 Δ 0			3 * 20		7 Δ 1	♂ or. cum Ald. a.
14	♂ 18 57	0♂9	22♂2	4 □ 18	14 * 11		♂ m. c. cum Rig. ♀ or. cū
15	Afc. 14 +				15 □ 53		(aquila.)
16				4 Δ 50			♂ Peri. ♂ m. c. cum 130
17							☉ ♄ 20.38♂ ♄ 12
18	0 * 23					0 * 30	♀ or. cum ca. cyg. c. (19.b)
19		4 Δ 43			2♂9	Occid.	♂ 18.44 ♀ oc. cū ch. a
20			3 * 43	9♂47			Δ ♄ ♀ 13.36.
21							☉ ♄ 19.12.
22	♂ 18 24						
23	Afc. 13 +	16 * 58	9 □ 44				♂ or. cum neb. +.
24			18 Δ 14			1♂34	♀ m. c. cum lance bor. e.
25							♀ oc. cum vindem.
26					0 Δ 4	14 □ 57	♂ m. c. cum hœd. ♀ oc. cū
27	23 * 54						♂ or. cū 141. (lan. auct.)
28		14♂4		9 □ 54		16 * 14	* ♄ 0.0. ♀ oc. cum cor.
29	♂ 16 41		16♂13		7 Δ 57		♂ Apo. ♀ m. c. cum coro.
30	Afc. 0 +			20 * 17			♀ oc. cum cing. ♄.
31						13 □ 4	

a. Die 12. ♀ oc. cum arcturo.

b. Die 16. ☉ ♄ 21.22.

c. Die 17. ♂ m. c. cum fin. bu. Aurigæ, & ♀ cum lance australi.

d. Die 18. ♀ or. cum cauda Del.

e. Die 23. ♀ or. cum aculeo ♄.

Menfis

E P H E M E R I S

IOANNIS ANTONII

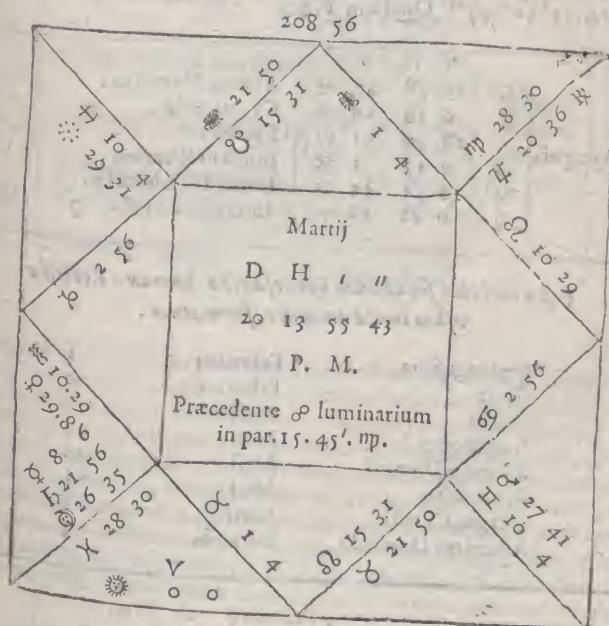
MAGINI PATAVINI

Ad annum Dominicae
Incarnationis

1613.

Qui est annus primus post Bissextilem, 31.
à Calendario reformato, & à prin-
cipio Mundi 5575.

*Figura cæli in ingressu Solis in ♈
æquinoctium veris.*



Anni Tropici vera magnitudo.

Dierum 365. Horarum 5. Scr. 55'. 32". 44'''. 40''''.

ANNO DOMINICAE INCARNATIONIS 1613 communi.

Ingressus ☼ in principium.	☉, Seu solstitij æstiu	Iunij	D. H. 1 11
	☿, Seu æquinoctij autumn	Septemb.	22 21 26 32
	♊, Seu solstitij hiemalis	Decemb.	21 16 22 56

Vera præcessio Aequinoctiorum.	P. 1 11 111
Obliquitas Zodiaci.	28 12 32 21
Eccentricitas ☼ 32207. Qualium semidiameter eccentrici ☼ par. 1000000.	23 28 1 58
seu par. 1.55'.56".44". Qualium P.60.	

Locus Apogæi	P. 1 11		
	♈ 29 38 47	♈	Aureus Numerus. 18
	♉ 6 59 26	♉	Cyclus Solis. 26
	♊ 28 50 51	♊	Epacta. 8
	♋ 9 53 3	♋	Indictio Romana. 11
	♀ 16 33 32	♌	Litera Dominicalis. F
	♍ 0 42 28	♍	Interuallum hebd. 7. Dies 5

Festa mobilia secundum Sacrosanctæ Romanæ Ecclesiæ usum iuxta annum reformatum.

Septuagesima	Februarij	3
Cinis	Februarij	20
Pascha	Aprilis	7
Rogationes	Maij	12
Ascensio Domini	Maij	16
Pentecostes	Maij	26
Corpus Christi	Iunij	6
Aduentus Domini	Decemb.	1

Quatuor Tempora anni, seu Ieiunia	Februarij	27	Mar. 1	2
	Maij	29	Iun. 1	2
	Septembris	18	20	21
	Decembris	18	20	21

Die 28
terra incide
lis addit
33". Anom
0". Sed om
271.6'.48
41". Septen
tempus i

Eclipsis hu
is Lunaris
duorum
19. 22'.

Verum in
mus quoniam oc
sa. Qui autem
pient, quinimo
nulla prorsus
Aprica, Lan
sus Orientem
niam, Bulgari
de cernere pote
ij principium i

Defectus Lunæ anno Domini 1613.

Die 28. Octobris H. 4. 3'. 52". P. M. æquatis priuabitur Luna suo lumine in umbrā terræ incidens apud draconis δ in par. 4. 53'. 58". & Soli opposita Anomalia autem Solis ad dictum tempus inuenitur par. 116. 39'. 45". & eius apparens semidiameter 16'. 33". Anomalia autem Lunaris co. equata est par. 4. 25'. 16". & eius semidiameter 15'. 0". Sed umbræ terrene semidiameter æquata est 39'. 12". Verus latitudinis \odot motus par. 271. 6'. 48". Veraque Lunæ latitudo 5'. 46". Septentr. Ad principium verò defectus 0'. 41". Septentr. & ad finem 10'. 57". similiter Septentr. Digni Lunares obscurati 19. 22'. & tempus incidentiæ H. 1. 8'. 36". Moræ denique dimidiatæ H. 0. 53'. 0".

Eclipsis huius Lunaris digitorum 19. 22'.	Principium accidet	{ 2 2 P. M. 20 56 Horol.	Moratur in tenebris H. ser. 1 46.	Consummatur in tota integra Eclipsis H. ser. 4 3.
	Initium totalis obscurationis	{ 3 11 P. M. 22 5 Horol.		
	Medium, seu summa obscura.	{ 4 4 P. M. 22 58 Horol.		
	Finis totalis obscurationis, & initium recuper. luminis	{ 4 57 P. M. 23 51 Horol.		
	Finis totius Eclipsis	{ 6 5 P. M. 0 59 N. S.		

Verum in finitore nostro nec principium, nec medium huius defectus observaturi sumus quoniam occidente Sole orietur Luna in decremento suæ obscurationis tota ferè tenebrosa. Qui autem nobis occidentiores sunt, minorem etiam portionem obscurationis percipient, quinimo in quampluribus locis Gallie, Hispanie, Flandrie, Aragonie, & Scotie nulla prorsus Eclipsis apparebit, ita & in reliquis occidentalibus locis, ut sunt Anglia, Aethiopia, Landia, Hibernia, Britania, Portugallia, & Normandia. Contra verò, qui verius Orientem habitant, maiorem quantitatem obscurationis animaduertent, & qui Liouaniam, Bulgariam, & maiorem partem Gracie incolunt etiam Eclipsis medium commode cernere poterunt. Sed qui Hierosolymam, Damascum Syriæ, & Cipri Insulam degunt, principium ingressus totius corporis Lunaris in umbram terræ observare poterunt.

Typus prædicti deliquij Lunaris.



Planetarum status.

5 { Hoc anno versatur circa longitudinem mediam deferentis.
 Die 13. Martij Apogæum } Epicycli discutrit.
 Die 18. Septembris Perigæum
 In præcedentia signa fertur à die 11. Iulij vsq; in 27. Nouembris.

7 { Toto anno circa Eccentrici Apogæum commoratur, & die 5. Octob. in ipso inuenitur.
 Die 14. Martij in Perigæo } Epicycli versatur.
 Die 24. Septembris in Apogæo
 Die 11. Ianuarij vsque ad 14. Maij contra signorum ordinem meabit.

8 { Die 15. Maij per superiorem deferentis partem fertur.
 Die 15. Nouembris per superiorem Epicycli partem fertur.
 Post 12. Ianuarij totum annum directè incedendo consumit.

9 { Die { 8. Iunij Apogæum } Deferentis percurrit.
 { 7. Decemb. Perigæum
 { 18. Iulij in auge Epicycli est.
 Hoc anno à retrocessu semper immunis est.

10 { Die { 23. Maij in Perigæo } Deferentis est.
 { 21. Nouemb. in Apogæo
 { 11. Februarij in Perigæo
 { 10. Aprilis in Apogæo } Epicycli est.
 { 8. Iunij in Perigæo
 { 6. Augusti in Apogæo
 { 2. Octob. in Perigæo
 { 29. Nouemb. in Apogæo
 A calce anni vsque post 3. Februarij } Retrogradus fit.
 { 29. Maij vsque ad 20. Iunij
 { 21. Septemb. vsque in 13. Octob.

		Positus Planetarum Diurnus.																											
Anni veteris	Anni Grego.																												
		P	i	h	m	P	i	h	m	P	i	h	m	P	R	i	P	i	P	i	P	i	P	i					
	Dies																												
	22	1	10	45	31	6	43	13	10	26	11	9	54	25	58	21	14	19	40										
	23	2	11	46	37	19	13	13	14	26	13	9	46	27	6	22	53	19	3										
	24	3	12	47	43	1	54	13	19	26	15	9	39	28	13	24	A31	19	34										
	25	4	13	48	49	14	48	13	24	26	16	9	32	29	21	26	8	19	31										
	26	5	14	49	55	27	58	13	29	26	17	9	26	0	29	27	44	19	27										
	F 27	6	15	51	0	11	25	13	34	26	18	9	21	1	37	29	19	19	24										
	28	7	16	52	5	25	10	13	39	26	19	9	17	2	45	0	53	19	11										
	29	8	17	53	10	9	12	13	45	26	19	9	13	3	54	2	26	19	18										
	30	9	18	54	15	23	29	13	50	26	20	9	10	5	2	3	58	19	15										
	31	10	19	55	20	7	58	13	55	26	20	9	7	6	11	5	29	19	12										
	Ian. 1	11	20	56	24	22	34	14	1	26	R20	9	5	7	20	6	58	19	9										
	2	12	21	57	28	7	9	14	6	26	20	9	4	8	29	8	24	19	6										
	F 3	13	22	58	31	21	39	14	12	26	20	9	4	9	38	9	48	19	3										
	4	14	23	59	34	5	58	14	17	26	19	9	5	10	48	11	10	18	59										
	5	15	25	0	36	20	0	14	23	26	19	9	7	11	57	12	30	18	56										
	6	16	26	1	38	3	43	14	29	26	18	9	9	13	7	13	48	18	53										
	7	17	27	2	39	17	5	14	34	26	17	9	12	14	16	15	3	18	50										
	8	18	28	3	40	0	7	14	40	26	16	9	15	15	26	16	15	18	47										
	9	19	29	4	40	12	52	14	46	26	14	9	19	16	36	17	24	18	44										
	F 10	20	0	5	39	25	21	14	52	26	13	9	24	17	46	18	29	18	40										
	11	21	1	6	38	7	37	14	58	26	11	9	29	18	56	19	31	18	37										
	12	22	2	7	36	19	X44	15	4	26	9	9	35	20	6	20	29	18	34										
	13	23	3	8	33	1	45	15	10	26	7	9	41	21	16	21	23	18	31										
	14	24	4	9	29	13	43	15	16	26	5	9	48	22	27	22	12	18	25										
	15	25	5	10	24	25	40	15	22	26	2	9	56	23	37	22	56	18	21										
	16	26	6	11	18	7	V39	15	29	26	0	10	4	24	48	23	34	18	21										
	F 17	27	7	12	11	19	X43	15	35	25	57	10	13	25	59	24	6	18	15										
	18	28	8	13	3	1	55	15	41	25	54	10	23	27	9	24	32	18	12										
	19	29	9	13	54	14	18	15	48	25	51	10	33	28	20	24	52	18	12										
	20	30	10	14	44	26	54	15	54	25	48	10	44	29	31	25	6	18	9										
	21	31	11	15	33	9	44	16	1	25	44	10	56	0	42	25	R13	18	5										
Latitudo Planetarū ad diē		1	1	27	1	16	2	4	2	52	2	A	3	Menſis															
		11	1	25	1	21	2	10	2	33	1	44																	
		21	1	23	1	25	2	12	2	12	2	12	0	S	29														

Ianuari			
Dies			
1			
2			
3			
4			
5			
6	♂		
7	Afc.		
8			
9			
10			
11			
12			
13	□		
14	Afc.		
15			
16			
17			
18			
19			
20	♂		
21	Afc.		
22			
23			
24			
25			
26			
27			
28	□		
29	Afc.		
30			
31			
a. Die 1. S			
b. Die 8. S			
c. Die 12. S			
¶ Fin ſt			

Syzygiæ Lunares.

Syzygia Lunares.							Syzygia Planetarum mutuæ, & eorum con- gressus cū illustriorib. aliquibus stellis fixis.
	☉	♂	♂	♂	♀	♀	
Dies	H	H	H	H	H	H	
1	8 Δ 27	12 * 27					
2			13 Δ 17		16 ♂ 21	7 Δ 57	* ♀ 4.44 ♀ m.c. cū 70.a
3		21 □ 26		14 ♂ 17			☿ 0.47.
4			20 □ 54				* ☉ 13.17. ♀ oc. me.
5							Δ ♀ 2.1. (fr. ☿.)
6	8 22	3 Δ 44					♀ or. cū 82. et oc. cū ne. ☿
7 Afc.	2 ηη		2 * 0		14 Δ 7	11 ♂ 0	♀ oc. cum corde ☿.
8				0 * 2			(64.b
9							♀ m.c. cū ant. ☿ oc. cum
10	21 Δ 4	9 ♂ 51		1 □ 53	19 □ 20		
11			6 ♂ 12				☿ Perig. ♀ m.c. cū ca. cy.
12				3 Δ 11	2 * 24	2 Δ 18	(10.c.
13 □	2 21						Δ ♂ 11.26. Δ ♂ 12.
14 Afc.	26 η	14 Δ 19					♀ or. cum antare.
15	9 * 29		11 * 2			9 □ 50	☿ 22.11.
16		19 □ 26		9 ♂ 47	18 ♂ 26	20 * 0	♀ oc. cum Fornab.
17			16 □ 55				♀ oc. cum aq. ☿ cau. ☿.
18							☿ 6.45.
19							
20 ♂	10 2	3 * 40					♀ m.c. cum cauda ☿.
21 Afc.	3 η	1 Δ 44		3 Δ 44			♀ m.c. cum aculeo ☿.
22					0 * 46	1 ♂ 38	cauda ☿.
23				16 □ 0			♀ m.c. cū neb. ☿ or. cū
24		3 ♂ 6			19 □ 24		☿ Ap. ♀ or. cū aq. ☿ oc.
25	20 * 48		0 ♂ 44				(cum arcturo.
26				4 * 52			☿ 23.21.
27					13 Δ 38	8 * 56	
28 □	13 11						♂ oc. cum de. hu. Orio.
29 Afc.	14 ☿	2 * 55	21 Δ 50			20 □ 30	☿ 7.24.
30							Δ ☿ 14.12.
31	3 Δ 4	12 □ 0		2 ♂ 19			♀ or. cum cauda Del.









a. Die 1. ♀ oc. cum aculeo ☿.

b. Die 8. ♀ m.c. cum cauda Del.

c. Die 12. * ♀ 1.36. ♀ oc. cum coma Berenices.

☿ Fu stat. ad ♀ m.c. cum rostro corni.

- a. Die 1. ♀ oc. cum aculeo ☿.
b. Die 8. ♀ m.c. cum cauda Del.
c. Die 12. * ♀ ☿ 1.36. ♀ oc. cum coma Berenices.
☿ Fu stat. ad ☿ m.c. cum rostro corni.

		Positus Planetarum Diurnus.																	
Anni veteris		Anni Grego.																	
Dies		P		P		P		P		P		P		P		P		P	
	22	1	12	16	21	22	50	16	8	25	41	11	8	1	53	25	12	18	
	23	2	13	17	8	23	14	16	14	25	37	11	20	3	4	25	4	17	
F	24	3	14	17	54	19	58	16	21	25	33	11	33	4	16	24	49	17	50
	25	4	15	18	38	4	1	16	28	25	29	11	46	5	27	24	26	17	53
	26	5	16	19	21	18	22	16	35	25	25	12	0	6	38	23	56	17	56
	27	6	17	20	3	2	58	16	42	25	21	12	14	7	50	23	19	17	40
	28	7	18	20	44	17	44	16	49	25	16	12	39	9	1	22	36	17	43
	29	8	19	21	24	2	34	16	56	25	12	12	44	10	13	21	48	17	40
	30	9	20	22	3	17	20	17	3	25	7	12	59	11	24	20	56	17	37
F	31	10	21	22	40	1	55	17	10	25	2	13	15	12	36	20	1	17	34
Fe.	1	11	22	23	16	16	14	17	17	24	57	13	31	13	48	19	4	17	30
	2	12	23	23	51	0	14	17	24	24	52	13	48	14	59	18	3	17	27
	3	13	24	24	24	13	52	17	31	24	47	14	5	16	11	17	3	17	24
	4	14	25	24	56	27	7	17	38	24	42	14	23	17	23	16	D. 3	17	21
	5	15	26	25	26	10	0	17	46	24	36	14	41	18	35	15	6	17	18
	6	16	27	25	54	21	33	17	53	24	31	14	59	19	47	14	14	17	15
F	7	17	28	26	20	4	50	18	0	24	25	15	18	20	59	13	27	17	11
	8	18	29	26	45	16	54	18	8	24	19	15	37	22	11	12	46	17	8
	9	19	0	X	27	8	28	X	48	18	15	24	13	15	56	23	23	12	11
	10	20	1	27	29	10	X	35	18	22	24	6	16	16	24	35	11	43	17
	11	21	2	27	49	22	20	18	30	24	0	16	36	25	47	11	22	16	59
	12	22	3	28	7	4	6	18	37	23	53	16	56	27	0	11	8	16	56
	13	23	4	28	23	15	55	18	44	23	47	17	17	28	12	11	1	16	52
F	14	24	5	28	37	27	50	18	52	23	40	17	38	29	24	11	2	16	49
	15	25	6	28	50	9	54	18	59	23	33	17	59	0	37	11	11	16	46
	16	26	7	29	1	22	11	19	7	23	26	18	21	1	49	11	27	16	43
	17	27	8	29	10	4	44	19	14	23	19	18	43	3	2	11	50	16	40
	18	28	9	29	18	17	35	19	22	23	12	19	5	4	14	12	20	16	37

Dies	F
1	
2	
3	
4 ♂	20
5 Afc.	12
6	
7	
8	
9	
10	5
11 <input type="checkbox"/>	11
12 Afc.	3
13	20
14	
15	
16	
17	
18	
19 ♂	3
20 Afc.	12
21	
22	
23	
24	18 *
25	
26	
27 <input type="checkbox"/>	7
28 Afc.	2

a. Die 12. ♀
b. Die 13. ♀
c. Die 14. ♀

Syzygia Lunares.

Dies	H	Occid.		Orient.		Occid.		Orient.		Syzygia Planetarum mutuæ, & eorum con- gressus cū illustriorib. aliquibus stellis fixis.
		♂	♀	♂	♀	♂	♀	♂	♀	
1										
2										
3										
4	♂ 20									♂ m.c. cum bēdis.
5	♂ 12									♀ m.c. cum Fidicula.
6										♂ or. cum biad.
7										♀ or. cum neb. †.
8										♂ Per. ♀ or. cū acu.
9										
10										
11										
12	♂ 24									♂ 2.9. ♂ m.c. cū cap.
13										♀ or. cum neb. a.
14										♂ m.c. cum sin. hu. Or. b.
15										* ♀ 5.37. ♀ or. cū ac. c.
16										♂ 8.34.
17										♂ m.c. cum Rigel.
18										♀ m.c. cum aquila.
19										♂ or. cum Aldeb.
20	♂ 32									♂ 15.11.
21										
22										♂ Apog. ♂ or. cum 20.
23										♀ m.c. cum cornu ♀.
24										
25										
26										
27										♂ 13.21.
28	♂ 30									♀ m.c. cum cauda Del.
										♂ m.c. cum zona Orio.

a. Die 12. ♀ or. cum aquila, & cauda ♀.
 b. Die 13. ♀ or. cum lucida corone, & ♀ cum Fomalh.
 c. Die 14. ♀ m.c. cum rostro galline.

1613

Martiu

Dies	H
1	18
2	
3	
4	
5	
6	6
7 Alc.	23
8	
9	
10	14
11	
12	22
13 Alc.	22
14	
15	10
16	
17	
18	
19	
20	21
21 Alc.	20
22	
23	
24	
25	
26	9*
27	
28	22
29 Alc.	10
30	
31	6△

a. Die 9. ♀
b. Die 11. ♀
c. Die 12. ♀
d. Die 14. ♀

Syzygiae Lunares.

Dies	☀	Occid.	Orient.	Occid.	Orient.	Orient.	Syzygiae Planetarum
	H	H	H	H	H	H	mutuū, & eorum con-
							gressus cū illustriorib.
							aliquibus stellis fixis.
1	18 Δ 37						♀ m.c. cum cauda cygni.
2		9 Δ 16	14 * 48				♀ occ. cum Fomah.
3					17 ♂ 51		♀ oc. cum aq. & cau. ♀.
4						5 ♂ 3	
5				13 * 56			
6	♂ 6 18	18 ♂ 32	17 ♂ 16	15 □ 56			♀ m.c. cum cauda ♀.
7	Alc. 23	♂					⊙ Perig. □ ♀ 21.5.
8					17 Δ 30	3 Δ 51	♀ occ. cum Fomah.
9						18 Δ 39	
10	14 Δ 42	15 Δ 40	17 * 54		9 □ 10	19 □ 39	♂ m.c. cum vli. 20. Or. a
11							⊙ ♀ 5.57.
12	□ 22	14	19 □ 43	21 □ 10			Δ ♂ ♀ 2.56 ♂ ♀ 6.55. b
13	Alc. 22	II	Orient.	Occid.	17 * 22		♂ ♀ 3.56. c.
14					1 ♂ 51	5 * 29	♂ m.c. cum de. bu. Orio.
15							♀ or. cum cauda ♀.
16	10 * 16	3 * 17	3 Δ 13				♂ ♀ 4.48 ♀ oc. cū 82. d
17							□ ♂ 8.43.
18					23 ♂ 21		♀ m.c. cū ca. ♀. ♀ oc. cū
19				0 Δ 28		17 ♂ 40	Δ ♂ ♀ 16.42. (ca. Del.
20	♂ 21	33	4 ♂ 14	1 ♂ 36	16 □ 18		♀ occ. cum Fidicula.
21	Alc. 20	II					⊙ Ap. ♀ or. cū 20. ♂ oc.
22							(cum rost. galli.
23					8 * 30	16 * 31	
24							17 * 30. ⊙ 17.30.
25							
26	9 * 46	7 * 53	2 Δ 56				♀ oc. cū Fid. et ♀ cū acar.
27					10 □ 43		♂ ♀ 5.35. (Foma.
28	□ 22	35	18 □ 14	12 □ 27		13 □ 40	♂ ♀ 23.32 ♀ m.c. cum
29	Alc. 10	♂			9 ♂ 57		
30				18 * 34		0 Δ 37	
31			0 Δ 59			4 Δ 37	♂ oc. cum cane minore.
	6 Δ 55						

- a. Die 9. ♀ occ. cum aquila, & cauda ♀, & ♀ or. cum cor.
 b. Die 11. ♂ m.c. cum dex. bu. Aurigæ, & ♀ cum cauda ♀.
 c. Die 12. ♀ occ. cum cauda Del.
 d. Die 14. ♀ or. cum cap. Med.

Aprilis

1613

Positus Planetarum Diurnus.

		Positus Planetarum Diurnus.																							
Anni veteris	Anni Grego.	☉				☿				♂				♀				♂				♂			
		P	I	II	III	P	I	II	III	P	I	II	III	P	I	II	III	P	I	II	III	P	I	II	III
Dies		P	I	II	III	P	I	II	III	P	I	II	III	P	I	II	III	P	I	II	III	P	I	II	III
22	1	11	16	53	20	mp	45	23	22	19	15	3	4	13	0	28	35	14	55						
23	2	12	15	57	5	21		23	29	19	8	3	33	14	12	0	27		14	52					
24	3	13	15	0	20	u	14	23	36	19	1	4	3	15	25	2	20	14	48						
25	4	14	14	1	5	15		23	44	18	55	4	32	16	38	4	13	14	45						
26	5	15	13	0	20	mp	16	23	51	18	48	5	2	17	51	6	6	14	42						
27	6	16	11	57	5	11		23	58	18	42	5	32	19	4	8	0	14	39						
F 28	7	17	10	52	19	+	54	24	5	18	35	6	2	20	17	9	54	14	36						
29	8	18	9	45	4	18		24	12	18	29	6	32	21	30	11	48	14	33						
30	9	19	8	36	18	+	21	24	19	18	23	7	2	22	43	13	42	14	29						
31	10	20	7	25	2	3		24	26	18	17	7	33	23	56	15	36	14	26						
Ap. 1	11	21	6	12	15	u	22	24	33	18	11	8	3	25	9	17	31	14	23						
2	12	22	4	57	28	u	19	24	40	18	5	8	34	26	22	19	25	14	20						
3	13	23	3	40	10	u	56	24	47	17	59	9	4	27	35	21	19	14	17						
F 4	14	24	2	21	23	u	16	24	54	17	54	9	35	28	48	23	13	14	14						
5	15	25	1	1	5	u	21	25	1	17	48	10	6	0	1	25	7	14	10						
6	16	25	59	39	17	u	15	25	8	17	43	10	37	1	13	27	0	14	7						
7	17	26	58	15	29	u	1	25	15	17	38	11	8	2	26	8	53	14	4						
8	18	27	56	49	10	u	42	25	22	17	33	11	39	3	39	0	46	14	1						
9	19	28	55	21	22	u	22	25	29	17	28	12	11	4	52	2	38	13	58						
10	20	29	53	52	4	u	3	25	36	17	24	12	42	6	5	4	30	13	54						
F 11	21	0	52	21	15	u	50	25	42	17	19	12	14	7	18	6	22	13	51						
12	22	1	50	48	27	u	46	25	49	17	15	13	46	8	31	8	13	13	48						
13	23	2	49	13	9	u	54	25	56	17	11	14	18	9	A44	10	S	4	45						
14	24	3	47	37	22	u	18	26	2	17	7	14	50	10	56	11	54	13	42						
15	25	4	45	59	5	u	2	26	9	17	3	15	22	12	9	13	44	13	39						
16	26	5	44	19	18	u	8	26	15	17	0	15	55	13	22	15	33	13	35						
17	27	6	42	37	1	u	37	26	22	16	57	16	27	14	35	17	21	13	32						
F 18	28	7	40	54	15	u	29	26	28	16	54	17	0	15	48	19	8	13	29						
19	29	8	39	9	29	u	mp	42	26	35	16	51	17	32	17	1	20	54	13	26					
20	30	9	37	23	14	u	15	26	41	16	49	18	5	18	14	22	39	13	23						
Latitudo Planetarū ad diē																									
1 1 22 1 40 1 33 1 0 2 8																									
11 1 24 1 38 1 25 1 12 1 27																									
21 1 26 1 36 1 15 1 A15 0 S 16																									
Mensis																									

Aprilis


Dies		
1		
2		
3		
4	♂	I
5	Afc.	I
6		
7		
8		
9		
10		
11		I
12	Afc.	20
13		
14		
15		I
16		
17		
18		
19	♂	14
20	Afc.	22
21		
22		
23		
24		23
25		
26		
27		
28	Afc.	9
29		
30		15
		a. Die 5. ♂
		b. Die 21. ♂
		c. Die 26. ♂
		d. Die 30. ♀

Aprilis

1613

37

Syzygia Lunares.

		Orient.	Occid.	Occid.	Orient.	Orient.	Syzygia Planetarum
		♂	♂	♂	♀	♀	mutue, & eorum con-
Dies	H	H	H	H	H	H	gressus cū illustriorib.
1							aliquibus stellis fixis
2				22♂0	20*54	15♂33	
3					1□11	22♂7	
4♂	15 25	5♂25					⊙ Perig. □♂♀5.30.
5 Afc.	15						♂♂♀17.19.a.
6				21*50	0△35		⊙ 15.23.♂or.cū Ap.
7		7△2			0△43		
8						14△50	
9	1△28	10□31	0□4	10♂17	7□47		♀m.c.cum Syrio.
10							♂♂♀10.55.
11□	11 36	17*11	5△11		20*1	4□40	♂or.cū hē. et oc.cū ca. cy.
12 Afc.	20						♀or.cum dex. hu. Aur.
13						23*54	
14	1*39						♂☼♀21.26.
15				10△0		Occid.	♀m.c.cum cor. V.
16		16♂14	0♂56				
17					7♂50		
18				1□57			⊙ Ap. ♀oc.cū cor. V.
19♂	14 48						♂or. cum dex.hu. Orio.
20 Afc.	22			18*26		0♂56	⊙ 19.57♂or.cū Her.
21		20*2	2△58				♀or.cum cor. V.b.
22					23*40		♂or.cū 20.Ori. ♀or.cū
23							(Fom.
24	23*28	7□2	14□0				
25							
26		14△35	21*55	19♂44	14□22	18*29	♀or. cū pl. et m.c. cū 20.
27□	9 38						*♂♀6.57△♂♀18.48.c
28 Afc.	8						*♂♂20.0.
29	15△49				0△37	7□1	♂or. et ♀occ.cum Rig.
30		20♂20	4♂9	6*29		15△27	□♂♀18.36.
							♂or.cum vlt. 20.Or.d.

- a. Die 5.♂or.cum Bellatrice. ♀oc.cum Aear.
 b. Die 21.♂occ.cum hēdis.
 c. Die 26.♂m.c.cum Apolline, & ♀cum acar. & 22.
 d. Die 30.♀or.cum hēdis. ♂occ.cum hydra, & ♀cum cauda cygni.

Menfis

Positus Planetarum Diurnus.

Anni veteris	Anni Grego.																		
		☉			☿			♂			♀			♂			♂		
Dies		P	I	II	P	I	II	P	R	I	P	I	II	P	I	II	P	I	II
21	1	10	35	34	29	1	2	26	47	16	46	18	37	19	27	24	23	13	20
22	2	11	33	45	13	5	7	26	54	16	44	19	10	20	40	26	5	13	16
23	3	12	31	53	28	1	2	27	0	16	42	19	43	21	53	27	46	13	13
24	4	13	30	0	13	4	1	27	6	16	40	20	15	23	6	29	25	13	10
F 25	5	14	28	6	28	1	7	27	12	16	39	20	48	24	19	1	3	13	7
26	6	15	26	10	12	3	5	27	18	16	38	21	21	25	32	2	39	13	4
27	7	16	24	13	26	3	3	27	24	16	37	21	54	26	45	4	13	13	0
28	8	17	22	13	10	1	1	27	30	16	36	22	28	27	58	5	45	12	57
29	9	18	20	13	23	2	9	27	36	16	35	23	1	29	11	7	15	12	54
30	10	19	18	10	6	3	2	27	42	16	35	23	34	0	8	8	43	12	51
Ma. 1	11	20	16	7	19	1	7	27	48	16	35	24	8	1	36	10	8	12	48
F 2	12	21	14	2	1	3	2	27	53	16	34	25	41	2	49	11	32	12	44
3	13	22	11	56	13	4	6	27	59	16	34	25	16	4	2	12	52	12	41
4	14	23	9	48	25	5	4	28	5	16	34	25	48	5	15	14	9	12	38
5	15	24	7	39	7	4	4	28	10	16	34	26	22	6	28	15	22	12	35
6	16	25	5	28	19	3	6	28	16	16	34	26	56	7	41	16	31	12	32
7	17	26	3	16	1	2	6	28	21	16	35	27	30	8	54	17	37	12	28
8	18	27	1	3	13	1	7	28	26	16	35	28	4	10	7	18	39	12	25
F 9	19	27	58	49	25	1	3	28	31	16	36	28	38	11	20	19	D 37	12	22
10	20	28	56	33	7	1	7	28	36	16	37	29	12	12	33	20	31	12	19
11	21	29	54	16	19	2	3	28	41	16	38	29	46	13	46	21	21	12	16
12	22	0	51	58	2	3	3	28	46	16	40	0	21	14	59	22	5	12	13
13	23	1	49	39	14	5	1	28	50	16	41	0	55	16	12	22	44	12	9
14	24	2	47	19	27	5	9	28	55	16	43	1	30	17	25	23	17	12	6
15	25	3	44	58	11	2	9	29	0	16	45	2	4	18	38	23	44	12	3
F 16	26	4	42	36	25	1	2	29	4	16	47	2	39	19	51	24	4	12	0
17	27	5	40	13	9	3	1	29	9	16	50	3	13	21	4	24	18	11	57
18	28	6	37	49	23	5	8	29	13	16	52	3	48	22	17	24	25	11	53
19	29	7	35	24	8	3	7	29	18	16	55	4	22	23	30	24	R 25	11	50
20	30	8	32	58	23	2	1	29	22	16	58	4	57	24	43	24	18	11	47
21	31	9	30	31	8	3	3	29	26	17	1	5	32	25	56	24	4	11	44
Latitudo Planetarū ad diē																			
						1	1	28	1	34	1	9	1	19	1	4	Menſis		
						11	1	31	1	31	1	1	1	9	2	D 10			
						21	1	34	1	29	0	54	0	58	2	7			

Dies	
1	
2	
3	♂
4	Afc.
5	
6	
7	
8	
9	
10	
11	□
12	Afc.
13	
14	
15	
16	
17	
18	
19	♂
20	Afc.
21	
22	
23	
24	
25	
26	□
27	Afc.
28	
29	
30	
31	

a. Die 1.
b. Die 2.
c. Die 23.
d. Die 30.

Syzygiae Lunares.

		Orient.		Occid.		Occid.		Orient.		Occid.		Syzygia Planetarum mutue, & eorum con- gressus cū illustriorib. aliquibus stellis fixis.
		H		H		H		H		H		
Dies		H		H		H		H		H		
1												♀ or. cū de. bu. Aurig. a.
2												⊙ Perig. * ♀ 12.23.b
3	♂	23	51					8□43	11♂46			⊙ ♀ 23.10. ♀ oc. cū bia.
4	Afc.	21	♂	22△11	4*52	11△13						♀ oc. cum 70. Or. & Bel.
5												♀ oc. cum ala. (Sy.
6										5♂12		♀ m. c. cū cor. V. ♀ oc. cū
7												△ ♀ 5.17.
8												♀ m. c. cum Aldeb.
9		13△58		1□31				0△23				
10												
11				7*41				11□39				
12	□	2	36							4△50		♀ oc. cum cor. V.
13	Afc.	28	mp									♀ or. cū bia et oc. cū 141
14		18*15						2*44	22□3			♀ m. c. cum hadis.
15				4♂36		5♂35	23△58					♀ m. c. cum capr. & 130.
16												
17								15□38		17*4		♀ or. cū Fo. & ♀ cū ald.
18												⊙ Ap. □ ♀ 1.6. ♀ oc.
19	♂	6	9	6*36		6△38		16♂51				⊙ 22.16. (cum 20.
20	Afc.	14				7*8						△ ♀ 18.5.
21												* ♀ 14.30.
22				17□38								* ♀ 15.39. ♀ or. cū pl.
23										3♂41		♀ m. c. cum cap. Med.
24												
25		9*11		1△40		3*32		6♂32	2*44			△ ♀ 9.48. ♀ or. cū af. c
26	□	18	38									♀ oc. cum Rigel.
27	Afc.	24	Y					13□36	21*49			♂ or. cū Praese. & acar.
28		22△15		8♂39		12♂9		20△57				♀ m. c. cum asinis.
29								16*45		0□46		♂ oc. cū 245. (c. cū ple.
30												♂ or. cū pr. & 245. ♀ m.
31								19□41				□ ♀ per orbem.
										1△33		⊙ Per. ♀ oc. cum Apo. d.
												⊙ ♀ 7.43.

- a. Die 1. ♀ m. c. cum cane minore.
b. Die 2. ♀ m. c. cum Hercule.
c. Die 23. ♀ m. c. cum acar. & 22. ♀ oc. cum Hercule.
d. Die 30. ♀ oc. cum ple. & biad.

Positus Planetarum Diurnus.

Positus Planetarum Diurnus.																							
Anni veteris	Anni Grego.	☉			☿			♂			♀			♂									
		☉	☿	♂	♀	♂	♀	♂	♀	♂	♀	♂	♀										
Dies	P	I	II	P	I	P	I	P	I	P	II	P	I										
22	1	10	28	3	22	36	29	30	17	4	6	7	27	10	23	42	11	41					
F 23	2	11	25	34	6	55	29	34	17	8	6	42	28	23	23	M 13	11	38					
24	3	12	23	4	20	58	29	38	17	11	7	17	29	36	22	37	11	34					
25	4	13	20	33	4	43	29	41	17	15	7	52	0	49	21	55	11	31					
26	5	14	18	2	18	9	29	45	17	19	8	28	2	2	21	7	11	28					
27	6	15	15	30	1	17	29	48	17	23	9	3	3	15	20	15	11	15					
28	7	16	12	57	14	9	29	52	17	27	9	39	4	29	19	20	11	23					
29	8	17	10	23	26	47	29	56	17	31	10	14	5	42	18	23	11	18					
F 30	9	18	7	48	9	14	29	59	17	36	10	50	6	55	17	25	11	15					
31	10	19	5	13	21	31	0	3	17	40	11	25	8	8	16	28	11	12					
Iu. 1	11	20	2	37	3	41	0	6	17	44	12	1	9	22	15	33	11	9					
2	12	21	0	0	15	46	0	9	17	49	12	36	10	36	14	41	11	6					
3	13	21	57	23	27	48	0	12	17	54	13	12	11	49	13	53	11	3					
4	14	22	54	45	9	51	0	15	17	59	13	48	12	3	13	9	10	59					
5	15	23	52	7	21	57	0	17	18	4	14	23	14	16	12	30	10	56					
F 6	16	24	49	28	4	9	0	20	18	10	14	59	15	29	11	57	10	53					
7	17	25	46	49	16	29	0	22	18	15	15	35	16	42	11	31	10	50					
8	18	26	44	10	29	00	1	0	25	18	21	16	11	17	56	11	12	10	47				
9	19	27	41	30	11	47	0	27	18	27	16	47	19	9	11	1	10	43					
10	20	28	38	50	24	00	49	0	29	18	33	17	23	20	23	10	Dis 7	10	40				
11	21	29	36	10	8	9	0	32	18	39	17	59	21	36	11	0	10	37					
12	22	00	33	30	21	00	49	0	34	18	46	18	35	22	48	11	11	10	34				
F 13	23	1	30	49	5	48	0	36	18	52	19	11	24	2	11	A 29	10	31					
14	24	2	28	8	20	3	0	38	18	59	19	48	25	S 15	11	54	10	28					
15	25	3	25	27	4	29	0	40	19	6	20	24	26	28	12	25	10	29					
16	26	4	22	45	29	1	0	42	19	13	21	0	27	41	13	2	10	21					
17	27	5	20	3	3	33	0	43	19	20	21	37	28	00	54	13	44	10	18				
18	28	6	17	21	18	0	0	45	19	28	22	13	0	00	8	14	32	10	15				
19	29	7	14	39	2	41	0	47	19	35	22	50	1	21	15	25	10	12					
F 20	30	8	11	57	16	15	0	48	19	43	23	26	2	34	16	24	10	9					
Latitudo Planetarū ad diē												1	1	38	1	26	0	47	0	41	0	M 9	Mensis
												11	1	42	1	23	0	41	0	23	3	1	
												21	1	46	1	19	0	36	0	S 5	4	A 23	

Dies	H
1	
2	♂ 8
3	Afc. 22
4	
5	
6	
7	
8	4
9	□ 18
10	Afc. 24
11	
12	11
13	
14	
15	
16	
17	♂ 19
18	Afc. 5
19	
20	
21	
22	16
23	
24	□ 22
25	Afc. 12
26	
27	
28	3 Δ
29	
30	
a. Die 8. □	
b. Die 13. ♀	
c. Die 14. ♀	
d. Die 15. ♂	

Syzygiae Lunares.

Dies	H	Orient.		Occid.		Occid.		Syzygiae Planetarum mutuæ, & eorum con- gressus cū illustriorib. aliquibus stellis fixis.
		♂	♀	♂	♀	♂	♀	
1								
2	♂ 8 28	11 Δ 36		17 □ 30		23 Δ 35	8 ♀ 22	♀ oc. cum zona Orio.
3	Afc. 22	15 □ 11						♀ oc. cum Bel. et ult. ple.
4				22 Δ 30			2 ♀ 43	* ♀ 0.41. ♀ oc. cū ald.
5								♂ oc. cū 244 ♀ oc. cū ca.
6		21 * 19						♀ m. c. cum biad. (ma.
7						15 ♀ 12	4 Δ 4	
8	4 Δ 15							♀ m. c. cū ald. et ♀ cū 137
9	18 59					19 □ 3		♀ m. c. cū 41. ♀ 15.15. a.
10	Afc. 24	16 ♀ 50		16 ♀ 26				♀ or. cum biad.
11							14 □ 50	♂ or. cū Sy. ♀ oc. cū 141
12	11 * 21			17 Δ 23		12 * 34	22 * 0	♀ m. c. cum hedis.
13								♀ m. c. cum hedis.
14				16 Δ 16		8 □ 13		♀ m. c. cum hedis.
15		16 * 27						♀ m. c. cum hedis.
16						23 * 10		♀ m. c. cum hedis.
17	19 23			3 □ 25			0 ♀ 27	♀ m. c. cum hedis.
18	Afc. 5	2 □ 39						♀ m. c. cum hedis.
19				12 * 22				♀ m. c. cum hedis.
20		10 Δ 13						♀ m. c. cum hedis.
21						18 ♀ 4		♀ m. c. cum hedis.
22	16 * 5						5 * 4	♀ m. c. cum hedis.
23				22 ♀ 11		1 * 53		♀ m. c. cum hedis.
24	22 11	17 ♀ 40					9 □ 51	♀ m. c. cum hedis.
25	Afc. 12					9 □ 26		♀ m. c. cum hedis.
26								♀ m. c. cum hedis.
27				3 * 25		15 Δ 36		♀ m. c. cum hedis.
28	3 Δ 10							♀ m. c. cum hedis.
29		21 Δ 29		2 * 30		7 □ 25		♀ m. c. cum hedis.
30				6 □ 8		13 Δ 12		♀ m. c. cum hedis.
							0 ♀ 17	♀ m. c. cum hedis.

- a. Die 8. ♀ 19.49.
b. Die 13. ♀ or. cum Aldeb. ♀ m. c. cum capra, & 130.
c. Die 14. ♀ m. c. cum capra.
d. Die 15. ♂ oc. cum rostro corni, & dex. hu. Auri. & ♀ cum 20.

Positus Planetarum Diurnus.

Anni Grego.	Anni Iulianis																				
		☉		☿		♂		♂		♂		♀		♀		♂		♂		♂	
Dies		P		P		P		P		P		P		P		P		P		P	
21	1	9	9	15	29	56	0	49	19	50	24	3	3	47	17	26	10	5			
22	2	10	6	32	13	22	0	51	19	58	24	39	5	1	18	33	10	2			
23	3	11	3	49	26	30	0	52	20	6	25	16	6	14	19	43	9	59			
24	4	12	1	6	9	22	0	53	20	14	25	53	7	27	20	58	9	56			
25	5	12	58	23	22	1	0	53	20	22	26	29	8	40	22	15	9	53			
26	6	13	55	41	4	29	0	54	20	30	27	6	9	54	23	35	9	49			
F 27	7	14	52	59	18	49	0	54	20	39	27	43	11	7	24	58	9	46			
28	8	15	50	17	29	3	0	55	20	47	28	20	12	20	26	24	9	43			
29	9	16	47	35	11	13	0	55	20	56	28	57	13	33	27	52	9	40			
30	10	17	44	54	23	22	0	55	21	4	29	mp 34	14	47	29	22	9	37			
Iul. 1	11	18	42	13	5	32	0	55	21	13	0	11	16	0	0	54	9	34			
2	12	19	39	32	17	46	0	55	21	22	0	48	17	13	2	28	9	30			
3	13	20	36	51	0	5	0	55	21	31	1	25	18	27	4	4	9	27			
F 4	14	21	34	11	12	32	0	55	21	40	2	2	19	40	5	41	9	24			
5	15	22	31	31	25	9	0	54	21	50	2	39	20	54	7	20	9	21			
6	16	23	28	52	7	59	0	54	21	59	3	17	22	8	9	2	9	18			
7	17	24	26	13	21	5	0	53	22	9	3	54	23	21	10	43	9	15			
8	18	25	23	35	4	29	0	53	22	19	4	31	24	35	12	27	9	11			
9	19	26	20	57	18	mp 12	0	52	22	28	5	9	25	48	14	12	9	8			
10	20	27	18	19	2	9	0	51	22	38	5	46	27	1	15	58	9	5			
F 11	21	28	15	42	16	22	0	50	22	48	6	24	28	16	17	5	9	2			
12	22	29	13	5	0	48	0	49	22	58	7	1	29	29	19	33	8	59			
13	23	0	10	29	15	19	0	48	23	8	7	39	0	43	21	22	8	56			
14	24	1	7	53	29	50	0	46	23	18	8	16	1	57	23	11	8	52			
15	25	2	5	18	14	16	0	45	23	29	8	54	3	10	25	1	8	49			
16	26	3	2	43	28	32	0	43	23	39	9	31	4	24	26	51	8	45			
17	27	4	0	9	12	32	0	42	23	49	10	9	5	38	28	42	8	42			
F 18	28	4	57	35	26	14	0	40	24	0	10	47	6	51	0	33	8	40			
19	29	5	55	2	9	36	0	38	24	10	11	24	8	5	2	25	8	37			
20	30	6	52	30	22	40	0	36	24	21	12	2	9	19	4	17	8	34			
21	31	7	49	59	5	28	0	34	24	31	12	40	10	33	6	9	8	30			
Latitudo Planetarū ad diē		1		1		1		1		1		1		1		1		1		1	
		11		11		11		11		11		11		11		11		11		11	
		21		21		21		21		21		21		21		21		21		21	

Dies	H
1	♂ 17
2	Afc. 27
3	
4	
5	
6	19
7	
8	
9	□ 12
10	Afc. 4
11	
12	
13	4
14	
15	
16	
17	♂ 6
18	Afc. 7
19	
20	
21	
22	3
23	
24	□ 2
25	Afc. 22
26	8 Δ
27	
28	
29	
30	
31	♂ 4
Afc. 28	
b. Die 11. ♀	
c. Die 14. ♀	
d. Die 23. ♀	

Syzygia Lunares.

		Orient.		Occid.		Occid.		Orient.		Orient.		Syzygia Planetarum mutuæ, & eorum con- gressus cū illustriorib. aliquibus stellis fixis.
Dies		H	h	H	h	H	h	H	h	H	h	
26	10	17 45	1 □ 35	12 Δ 11		7 ° 34						♂ ♂ cū Re. ♀ or. cū Bel.
33	10	27 00										♀ m.c.cū 20. Or. (♂ 42.
43	9		8 * 9									□ ♀ 8. 14. ♀ m.c.cū Sy.
58	9											
15	9					9 ° 4		0 Δ 30				♀ m.c.cū dex.hu. Aurig.
35	9	19 Δ 55				11 Δ 42						
58	9			7 ° 36				18 □ 7				♀ m.c.cū de. hum. Orio.
24	9		3 ° 40									♀ or. cū 141. ♂ oc. cū hæ.
52	9	12 0				5 □ 7						♂ Apo. ♀ or. cum Her.
22	9	4 0				12 Δ 53		13 * 33				* ♂ ♀ 5. 14. a.
54	9							22 * 50				□ ♀ 0. 15. ♂ 67. 51. b
28	9	4 * 0		7 Δ 6								♂ or. cū 51. ♂ oc. cū alg.
4	9		1 * 37			2 □ 43						♀ or. cū Ri. ♂ m.c.cū pr.
41	9			17 □ 36								* ♂ ♀ 3. 3. ♂ or. cū by. c
20	9		10 □ 46			14 * 46						* ♀ ♀ 20. 41. ♀ m.c.cū Sy.
2	9							2 ° 10				♀ occ. cum hædis.
43	9	6 28	17 Δ 33	1 * 55				4 ° 29				♀ or. cum 141. ♂ Her.
27	9	7 70										♀ or. cum zona Orio.
12	9											
58	9					6 ° 23						♀ or. cū Ri. et oc. cum by.
45	9	3 * 22		10 ° 50								♂ ♀ 0. 0. ♀ or. cū 137
33	8		0 ° 2			21 * 36		2 * 38				♂ Perig.
22	8					Occid.						♂ ♀ 1. 35. Δ ♀ 15. 28. d
11	8	2 19				14 * 40		3 □ 51		11 □ 26		* ♀ ♀ 1. 42. ♂ ♀ 14. 58. e
1	8	22 50										♀ or. cū pr. ♂ de. cū 245.
51	8	8 Δ 18	3 Δ 44			19 □ 43		11 Δ 2		20 Δ 45		♀ oc. cum Praef. ♂ Apo.
42	8											(♂ Praesepe.
33	8		8 □ 0									Δ ♀ ♀ 1. 28. ♀ or. cū asi.
25	8											♂ or. cum cauda ♀.
17	8		14 * 54	3 Δ 50		3 Δ 28						♀ occ. cum asi. boreali.
9	8	4 53						10 ° 46		1 ° 26		
22	8	28 11										

a. Die 10. ♀ or. cum zona Orio. ♀ m.c.cum cauda ♀.
b. Die 11. ♀ m.c.cum Apo. ♀ or. cū Bel. ♂ Apo. | e. Die 24. ♀ or. cū Praef. & acarnar.
c. Die 14. ♀ or. cum vltima zona Orionis.
d. Die 23. ♀ or. cum asi. boreali, ♂ occ. cum Her.

Augustus

1613

Positus Planetarum Diurnus.

Anni veteris	Anni Grego.	☉		☿		♂		♂		♀		♀		♂	
		P	R	P	R	P	R	P	R	P	R	P	R	P	R
Dies															
22	1	8	47 29	18	1	0	32	24	42	13	18	11	46	8	2
23	2	9	45 0	0	22	0	29	24	53	13	56	13	0	9	55
24	3	10	42 32	12	34	0	27	25	4	14	34	14	14	11	48
F 25	4	11	40 6	24	41	0	24	25	15	15	12	15	28	12	42
26	5	12	37 41	6	45	0	22	25	26	15	50	16	42	15	35
27	6	13	35 17	18	48	0	19	25	38	16	29	17	56	17	28
28	7	14	32 54	0	53	0	17	25	49	17	7	19	10	19	21
29	8	15	30 32	13	3	0	14	26	0	17	45	20	24	21	14
30	9	16	28 11	25	20	0	11	26	12	18	24	21	38	23	D 6
31	10	17	25 51	7	46	0	8	26	23	19	2	22	52	24	58
F 1	11	18	23 32	20	23	0	5	26	34	19	40	24	6	26	50
Au. 2	12	19	21 14	3	14	0	2	26	46	20	19	25	20	28	41
3	13	20	18 57	16	21	29	59	26	57	20	57	26	34	0	mp 32
4	14	21	16 41	29	45	29	56	27	9	21	36	27	48	2	22
5	15	22	14 26	13	27	29	52	27	21	22	14	29	mp 2	3	12
6	16	23	12 13	17	mp 27	29	49	27	32	22	53	0	mp 16	6	1
7	17	24	10 1	11	44	29	46	27	44	23	31	1	30	7	50
F 8	18	25	7 50	26	16	29	42	27	56	24	10	2	44	9	38
9	19	26	5 40	10	58	29	28	28	8	24	48	3	59	11	26
10	20	27	3 31	25	43	29	35	28	20	25	27	5	13	13	13
11	21	28	1 24	10	23	29	31	28	32	26	6	6D 27	14	59	7
12	22	28	59 18	24	52	29	27	28	44	26	44	7	41	16	44
13	23	29	57 14	9	4	29	23	28	57	27	23	8	56	18	28
14	24	0	mp 55 11	22	56	29	19	29	9	28	2	10	10	20	11
F 15	25	1	53 9	6	27	29	15	29	21	28	41	11	24	21	52
16	26	2	51 9	19	37	29	10	29	33	29	20	12	39	23	31
17	27	3	49 10	2	27	29	6	29	46	29	59	13	53	25	9
18	28	4	47 13	14	59	29	2	29	58	0	38	15	7	26	45
19	29	5	45 17	27	16	28	57	0	10	1	17	16	22	28	20
20	30	6	43 23	9	12	28	53	0	23	1	56	17	36	29	53
21	31	7	41 31	21	20	28	48	0	35	2	35	18	50	1	24
Latitudo Planetarū ad diē															
						1	2	3	1	7	0	19	0	58	1D 24
						11	2	7	1	5	0	16	1	4	1 46
						21	2	10	1	5	0	13	1D	5	1 15
Menfis															

August

Dies	H
1	
2	
3	
4	
5	
6	12
7	
8	5
9	Afc. 11
10	19
11	
12	
13	
14	
15	♂ 16
16	Afc. 13
17	
18	
19	
20	
21	2
22	7
23	Afc. 19
24	15
25	
26	
27	
28	
29	♂ 18
30	Afc. 18
31	
a. Die 5. 8	
b. Die 14. 7	
c. Die 18. 5	
d. Die 25. 7	

Syzygia Lunares.

		Orient.		Occid.		Occid.		Orient.		Syzygia Planetarum mutuū, & eorum con- gressus cū illustriorib. aliquibus stellis fixis.
Dies		H	H	H	H	H	H	H	H	
1										♂ ♀ 19.38 ♀ or. cū Syr.
2									Occid.	
3						4♂ 10				♀ or. cū ro. cor. et 31 ♀ or.
4										♀ m. c. cū hy. (cū Sy.
5			11♂ 20	1♂ 8						♂ Ap. ♀ or. cū 160. et 31. a
6		12♂ 44				22♂ 12	20♂ 56			♂ ♀ ♀ 17.14.
7										♂ ♀ 14.18.
8	☐	5 15				9♂ 42	15♂ 57	18♂ 50		
9	Afc.	11 7	9♂ 18	1♂ 41						♀ or. cum Regulo.
10		19♂ 54			22♂ 34					♂ ♀ cum Regulo.
11			18♂ 2	11♂ 44		7♂ 40	14♂ 4			♀ occ. cum Regulo.
12										♂ m. c. cū cau. ♀. (tri. b
13										♀ m. c. cū ro. cor. ♀ or. cū
14			0♂ 20							♀ or. cum hydra.
15	♂	16 13								
16	Afc.	13 8				5♂ 11	16♂ 30			♀ or. cum coma Bere.
17					20♂ 21					♀ or. cum vinde. c.
18			5♂ 35	2♂ 45						♂ Perig.
19										♂ ♀ 19.5. ♀ or. cū ca. ♀
20		2♂ 22				17♂ 0				
21									8♂ 41	
22	☐	7 31	7♂ 42	6♂ 37	3♂ 18	23♂ 45				
23	Afc.	19 1								♂ m. c. cum ro. cor.
24		15♂ 16	11♂ 16	11♂ 12	9♂ 31		18♂ 35			♂ ♀ 15.0. ♀ or. cū vind.
25										♂ ♀ 18.33. ♀ or. cū ca.
26			17♂ 46	18♂ 53	19♂ 8		10♂ 0			♂ ♀ 12.0. (♂. d.
27										
28										♂ m. c. cū tri. et ♀ cū 160
29	♂	18 23								♂ ♀ 9.9. ♀ or. cum vin.
30	Afc.	18 11								♂ ♀ 6.7.
31						18♂ 25				♂ m. c. cum Algorab.
			15♂ 0	19♂ 3			23♂ 20			

- a. Die 5. ♀ m. c. cum hydra.
b. Die 14. ♀ occ. cum Algorab.
c. Die 18. ♀ or. cum hydra, & occ. cum Algorab.
d. Die 25. ♀ m. c. cum cauda ♀.

September

1613

Potius Planetarum Diurnus.

Anni Grego. Anni veteris	Dies	☉			☽			♂			♀			♂			♂		
		P	h	m	P	h	m	P	h	m	P	h	m	P	h	m	P	h	m
F 22	1	8	39	40	3	12	28	43	0	48	3	15	20	4	2	53	6	48	
23	2	9	37	51	15	2	28	39	1	1	3	54	21	19	4	19	6	45	
24	3	10	36	4	26	53	28	34	1	13	4	33	22	33	5	43	6	42	
25	4	11	34	18	8	48	28	29	1	26	5	13	23	47	7	4	6	39	
26	5	12	32	34	20	50	28	25	1	39	5	52	25	2	8	22	6	35	
27	6	13	30	51	3	2	28	20	1	51	6	32	26	16	9	37	6	32	
28	7	14	29	10	15	27	28	15	2	4	7	11	27	30	10	49	6	29	
F 29	8	15	27	31	28	7	28	10	2	17	7	51	28	45	11	58	6	26	
30	9	16	25	53	11	4	28	5	2	29	8	30	29	59	13	3	6	23	
31	10	17	24	17	24	19	28	0	2	42	9	10	1	14	14	5	6	20	
Sep. 1	11	18	22	43	7	54	27	55	2	54	9	49	2	28	15	4	6	16	
2	12	19	21	11	21	50	27	51	3	7	10	29	3	43	15	58	6	13	
3	13	20	19	40	6	6	27	46	3	20	11	9	4	57	16	47	6	10	
4	14	21	18	11	20	39	27	41	3	33	11	48	6	12	17	31	6	7	
F 5	15	22	16	44	5	27	27	36	3	45	12	28	7	27	18	9	6	4	
6	16	23	15	19	20	22	27	31	3	58	13	8	8	41	18	41	6	0	
7	17	24	13	56	5	17	27	27	4	11	13	48	9	56	19	8	5	57	
8	18	25	12	35	20	5	27	22	4	24	14	28	11	11	19	30	5	54	
9	19	26	11	16	4	39	27	17	4	A 37	15	8	12	25	19	46	5	51	
10	20	27	9	58	18	55	27	12	4	50	15	48	13	40	19	56	5	48	
11	21	28	8	42	2	49	27	7	5	2	16	28	14	55	19	59	5	45	
F 12	22	29	7	28	16	20	27	2	5	15	17	8	16	9	19	56	5	41	
13	23	0	6	16	19	27	26	A 57	5	28	17	48	17	24	19	46	5	38	
14	24	1	5	6	12	12	26	52	5	41	18	29	18	39	19	29	5	35	
15	25	2	3	58	24	37	26	47	5	54	19	9	19	53	19	6	5	32	
16	26	3	2	52	6	46	26	42	6	7	19	49	21	8	18	A 37	5	29	
17	27	4	1	48	18	43	26	37	6	20	20	30	22	22	18	3	5	25	
18	28	5	0	46	0	31	26	32	6	33	21	10	23	37	17	25	5	22	
F 19	29	5	59	46	12	13	26	27	6	46	21	50	24	52	16	43	5	19	
20	30	6	58	48	23	53	26	22	6	59	22	31	26	6	15	57	5	16	
Latitudo Planetarū ad diē		1	2	13	1	4	0	11	1	2	0	1	Menſis						
		11	2	15	1	A 4	0	9	0	54	1	47							
		21	2	A 16	1	3	0	8	0	41	3	A 27							

Septem

Dies	
1	
2	
3	
4	
5	
6	□ 2
7	Alc.
8	
9	
10	
11	
12	
13	
14	♂
15	Alc.
16	
17	
18	
19	
20	□ 1
21	Alc.
22	
23	
24	
25	
26	
27	
28	♂
29	Alc.
30	

September

1613

42

Syzygia Lunares.

Dies	H	Orient.	Occid.	Occid.	Occid.	Occid.	Syzygia Planetarum mutuq. & eorum con- gressus cū illustriorib. aliquibus stellis fixis.
	H	H	H	H	H	H	
1							♂♂ 11.11. ♀m.c.cū 162
2				8♂ 6			♂ Apo. 11. m.c.cū tri.a.
3							♂♂ 19.42. ♂ or.cū ar.
4	14△41						
5							
6	22 6	15* 0	21△38		9△11		
7 Alc.	5			7△ 8		14△ 5	
8		0□ 6	7□51	19□ 0	1□16		♂♂ 13.30 ♀m.c.cū 160
9	10*28						♀ or.cum vinde.
10		6△28	15* 2			3□55	11. m.c.cum Algorab.
11					13*25		♀ m.c.cum trica.
12				3*28		13*12	♂♂ 10.4. ♀m.c.cū Al
13							♂ m.c.cum vin. (go.
14	♂ 1 18	11♂20	21♂12				♀ or.cum arcturo.
15 Alc.	18			11♂49	3♂30	21♂12	♂ Per. ♂ or.cum coro.
16							
17							♂♂ 1.5. ♀m.c.cum 54.
18	9* 4	11△57	23*56				(♂ oc.cū spi. 11p.
19				18*30	14*19		(alg. ♀ or.cū coro.
20	15 32	14□17				1*44	♂♂ 50.46. ♂ or.cum
21 Alc.	1 np	Occid.	4□ 0		23□39		11. or.cū arc.et ♂ cū 160
22		19*28		1□34		6□30	♀ or.cum Alg. b.
23	1△20		11△31				♂♂ 16.58 ♂ or.cū 58.c
24				12△49	13△50	13△39	♂♂ 12.21 ♂♂ 22.51.d
25							♂ oc.cū spi. 11p. ♀ oc.cū 50
26							
27							
28	♂ 10 19	14♂58					♀ m.c.cum spica 11p.
29 Alc.	5		12♂36				♂ Apo.
30				20♂58		8♂41	♂♂ 10.0. ♂♂ 23.18
					5♂ 6		

- a. Die 2. ♀ m.c.cum cauda ♀. ♀ or.cum arcturo.
 b. Die 22. ♂ m.c.cum spica 11p. ♂ oc.cum cauda ♀.
 c. Die 23. ♀ or.cum rostro cornu, & cing. 11p.
 d. Die 24. ♀ or.cum spica 11p.

F 2

October

1613

Positus Planetarum Diurnus.

Ami veteris	Ami Grego.			M	A	S	A	S	D	M	D	M	A	
		☉	☽	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂
Dies	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
21	1	7 57 51	5 34	26 17	7 12	23 11	27 21	15 9	5 13					
22	2	8 56 57	17 20	26 13	7 25	23 52	28 36	14 19	5 10					
23	3	9 56 4	29 14	26 8	7 38	24 33	29 51	13 30	5 6					
24	4	10 55 13	11 18	26 3	7 51	25 14	1 15	12 43	5 3					
25	5	11 54 24	23 37	25 59	8 4	25 54	2 20	11 59	5 0					
26	6	12 53 37	6 12	25 54	8 17	26 35	3 35	11 18	4 57					
27	7	13 52 52	19 7	25 49	8 30	27 15	4 50	10 41	4 54					
28	8	14 52 9	2 24	25 45	8 43	27 56	6 5	10 8	4 51					
29	9	15 51 28	16 3	25 40	8 56	28 36	7 29	9 40	4 47					
30	10	16 50 44	0 5	25 36	9 9	29 17	8 34	9 17	4 44					
Oct. 1	11	17 50 12	14 28	25 31	9 22	29 57	9M 49	8 59	4 41					
2	12	18 49 37	29 10	25 26	9 35	0 38	11 4	8 48	4 38					
F 3	13	19 49 4	14 4	25 21	9 48	1 19	12 19	8 44	4 35					
4	14	20 48 33	29 5	25 16	10 1	2 6	13 34	8 47	4 31					
5	15	21 48 4	14 6	25 12	10 14	2 41	14 48	8 56	4 28					
6	16	22 47 37	28 59	25 8	10 27	3 22	16 3	9 11	4 25					
7	17	23 47 12	13 37	25 4	10 40	4 3	17 18	9 32	4 22					
8	18	24 46 49	27 56	25 1	10 53	4 44	18 33	0 58	4 19					
9	19	25 46 28	11 52	24 57	11 5	5 25	19 48	10 28	4 16					
F 10	20	26 46 9	25 25	24 53	11 18	6 7	21 2	11 3	4 12					
11	21	27 45 52	8 34	24 50	11 31	6 48	22 17	11 42	4 9					
12	22	28 45 37	22 22	24 46	11 43	7 29	23 32	12 26	4 6					
13	23	29 45 24	3 50	24 43	11 56	8 11	24 47	13 14	4 3					
14	24	0 45 12	16 2	24 39	12 9	8 52	26 2	14 6	4 0					
15	25	1 45 2	28 0	24 36	12 21	9 34	27 17	15 3	3 56					
16	26	2 44 54	9 48	24 33	12 34	10 15	28 31	16 4	3 53					
F 17	27	3 44 48	21 29	24 30	12 46	10 57	29 46	17 7	3 50					
18	28	4 44 44	3 7	24 27	12 59	11 38	1 1	18 13	3 47					
19	29	5 44 42	14 45	24 24	13 11	12 20	2 16	19 22	3 44					
20	30	6 44 42	26 27	24 21	13 23	13 1	3 21	20 34	3 41					
21	31	7 44 44	8 15	24 19	13 36	13 43	4 45	21 49	3 37					
Latitudo Planetarū ad diē														Mensis
				1	2	15	1	4	0	6	0M	22	3	
				11	2	14	1	4	0	5	0	0	1	
				21	2	12	1	5	0	3	0	21	0	

October

Dies	P
1	
2	
3	
4	
5	
6	
7	Afc.
8	
9	
10	
11	
12	
13	
14	Afc.
15	
16	
17	
18	
19	
20	
21	Afc.
22	
23	
24	
25	
26	
27	
28	
29	Afc.
30	
31	

a. Die 16. S
b. Die 24. S
c. Die 26. S
d. Die 27. S

October

1613

43

Syzygiae Lunares.

A	P	Dies	H	Occid.	Orient.	Occid.	Occid.	Occid.	Syzygiae Planetarum mutue, & eorum con- gressus cū illustrib. aliquibus stellis fixis.
9	5	13							♂ or. cum rostro cotui.
19	5	10							♂ or. cum Algorab.
30	5	6							♀ m.c. cum arturo.
43	5	3							♂ or. cum 12. ♀ or. cum ly.
59	5	0							♂ m.c. cum cing. np.
18	4	57							Orient. ♀ m.c. cum vindem.
41	4	54							(cyg.)
8	4	51							♂ or. cū cau.
40	4	47							♀ or. cū che. ♂ or. cū vin.
17	4	44							♀ occ. cum chele austr.
59	4	41							♂ m.c. cū art. (cū Fidi.
48	4	38							♂ Per. ♂ or. 8. 40. ♂ or.
44	4	35							♀ m.c. cū vin. et cū 64. a
47	4	31							♀ or. cum acu.
56	4	28							♂ or. cū 13. 5. ♀ m.c. cū co.
11	4	25							(frontis.)
32	4	22							♂ or. cū ne. & cor. m.
58	4	19							♂ or. cum randa cyg. b.
28	4	16							♂ or. cum lance bor.
3	4	13							♂ or. cū 82. 1. 1. 64. c
42	4	9							♀ m.c. cum palma Oph. d
26	4	6							♂ Apog. ♂ or. 1. 2. 1.
14	4	3							♂ or. cum corona.
6	4	0							♀ m.c. cum antare.
3	3	56							♀ or. cum comā Beren.
4	3	53							
7	3	50							
13	3	47							
22	3	44							
34	3	41							
49	3	37							
43	Menfis								
44									
18									

- a. Die 16. ♀ occ. cum cing. np.
b. Die 24. ♀ m.c. cum prima stellis frontis.
c. Die 26. ♂ occ. cum vindem. ♀ or. cum Algorab.
d. Die 27. ♂ occ. cum lance austr.

Politus Planetarum Diurnus.

Ani Grego.	Ani Hebr.																
		☉		☿		♂		♀		♂		♂		♂		♂	
Dies		P		P		P		P		P		P		P		P	
22	1	8	44	47	20	14	24	16	13	48	14	25	6	0	23	6	3
23	2	9	44	52	20	27	24	14	14	0	15	7	7	15	24	26	3
F 24	3	10	44	59	14	58	24	11	14	12	15	48	8	30	25	48	3
25	4	11	45	8	27	50	24	9	14	24	16	30	9	44	27	12	3
26	5	12	45	18	11	4	24	7	14	36	17	12	10	59	28	38	3
27	6	13	45	30	24	42	24	4	14	48	17	54	12	14	0	5	3
28	7	14	45	44	8	42	24	2	15	0	18	36	13	29	1D	33	3
29	8	15	46	0	23	4	24	0	15	11	19	18	14	43	3	3	3
30	9	16	46	17	7	45	23	58	15	23	20	0	15	58	4	34	3
F 31	10	17	46	36	22	39	23	56	15	35	20	42	17	12	6	6	3
No. 1	11	18	46	57	7	39	23	54	15	46	21	24	18	27	7	40	3
2	12	19	47	19	22	37	23	53	15	58	22	6	19	42	9	14	2
3	13	20	47	43	7	26	23	51	16	10	22	49	20	56	10	49	2
4	14	21	48	9	22	1	23	50	16	21	23	31	22	11	12	25	2
5	15	22	48	36	6	17	23	49	16	33	24	13	23	25	14	2	2
6	16	23	49	5	20	12	23	48	16	44	24	56	24	40	15	40	2
F 7	17	24	49	35	3	45	23	46	16	55	25	38	25	54	17	19	2
8	18	25	50	7	16	56	23	45	17	7	26	21	27	9	18	59	2
9	19	26	50	40	29	48	23	44	17	18	27	3	28	23	20	39	2
10	20	27	51	15	12	22	23	43	17	29	27	46	29	38	22	20	2
11	21	28	51	51	24	40	23	43	17	40	28	29	0	52	24	1	2
12	22	29	52	28	6	45	23	42	17	51	29M	11	2	6	25M	42	2
13	23	0	53	6	18	40	23	42	18	2	29	54	3	21	27	24	2
F 14	24	1	53	46	0	29	23	41	18	13	0	37	4	35	29	6	2
15	25	2	54	27	12	14	23	41	18	23	1	20	5	49	0	48	2
16	26	3	55	10	23	59	23	41	18	34	2	2	7	3	2	31	2
17	27	4	55	54	5	47	23	Di	18	45	2	45	8	17	4	14	2
18	28	5	56	39	17	40	23	41	18	55	3	28	9	31	5	57	2
19	29	6	57	25	29	43	23	41	19	5	4	11	10	45	7	40	2
20	30	7	58	12	11	50	23	41	19	16	4	54	11	59	9	23	2
Latitudo Planetarū ad diē																	
		1	2	10	1	7	0	2	0	44	1D	6	Mensis				
		11	2	8	1	7	0	1	1	5	1	55					
		21	2	5	1	11	0	M	0	1	23	0M					

Dies	F
1	
2	
3	
4	
5	
6	Afc.
7	
8	
9	
10	
11	
12	Afc.
13	
14	
15	
16	
17	
18	
19	Afc.
20	
21	
22	
23	
24	
25	
26	
27	Afc.
28	
29	
30	

a. Die 11. c.
b. Die 18. c.
c. Die 24. s.
Die 19. E.

November

1613

44

Syzygiæ Lunares.

Dies	H	Occid.	Orient.	Occi d.	Occi d.	Orient.	Syzygiæ Planetarum
		♂	♂	♂	♀	♀	mutuæ, & eorum con-
		♂	♂	♂	♀	♀	gressus cū illustriorib.
		♂	♂	♂	♀	♀	aliquibus stellis fixis.
1		7□53				6△18	♀ or. cum corde.
2	15△13		22□29				♀ m. c. cum cingulo np.
3		17△9		1△40		22□44	♂ m. c. cū lan. bor. & oc.
4					23△50		(cum cing. np.)
5	3 34		6*19	11□23			
6 Afc.	8 V					10*18	♀ m. c. cum archuro.
7	10*53			17*23	8□45		* 11 10.40. ♀ or. cū ly.
8		1♂31					(♂ or. cū acu. ♀)
9			12♂28		14*26		♂ 16.41 ♀ m. c. cū ac.
10						0♂2	♂ Per. ♀ or. cum aqui. a.
11	19 30			23♂8			♂ or. cum Algorab.
12 Afc.	22	2△2					♂ occ. cum spica np.
13			14*34				♂ H 10.41 ♀ m. c. cū 181
14		3□3			0♂19		♂ H 7.35. ♀ or. cū me.
15			17□46			15*9	♂ H 10.41 ♀ m. c. cū 181
16	6*54	6*28		8*50			♂ H 10.41 ♀ m. c. cū 181
17							♀ or. cum cauda Del.
18	18 21		0△21	18□34	21*8	4□23	♂ or. cum rostr. corui. b.
19 Afc.	15						♂ or. cū 16.55. ♀ m. c. cū
20		22♂8	Orient.			22△37	♂ or. cū rostr. galli.
21	9△7		8△2	13□41			♂ or. cū lance bor.
22			22♂44				♂ or. cū 55. ♀ or. cū ne. +
23					9△21		♂ 3.46 ♀ m. c. cū 70. c
24							♂ Ap. ♀ or. cū 12.35. ♀ or.
25	22 28	23*23		17♂25		20♂18	♀ or. cū ne. + (cū ac. ♀)
26							♀ or. cum trica.
27 Afc.	14 np						♂ or. cū 0.0. ♀ m. c. cū an.
28		12□5	2△32				♀ or. cum neb.
29			14□11				
30		12△26			0♂2	Occid.	

- a. Die 11. ♀ m. c. cum lucida coronæ. ♀ occ. cum archuro.
 b. Die 18. ♀ m. c. cum prima * frontis ♀, & occ. cum neb. & corde ♀.
 c. Die 24. ♀ m. c. cum lyra.
 Die 19. Erit ♀ or. cū ♀ partiliter per centra.

December

1613

1613

Decem

		Positus Planetarum Diurnus.																													
Anni veteris	Anni Grego.	☉		☿		♂		♀		♂		♂																			
		P	h	P	h	P	h	P	h	P	h																				
F 21	1	8	59	0	27	29	23	42	19	26	5	37	13	13	11	6	1	59													
22	2	9	51	46	4	11	23	42	19	37	6	20	14	27	12	49	1	55													
23	3	11	0	39	20	mp	34	23	43	19	47	7	4	15	41	14	32	1	51												
24	4	12	1	30	4	10	23	43	19	57	7	47	16	54	16	15	1	49													
25	5	13	2	22	18	8	23	44	20	7	8	30	18	8	17	57	1	46													
26	6	14	3	16	2	26	23	45	20	17	9	13	19	22	19	39	1	43													
27	7	15	4	11	17	1	23	46	20	26	9	57	20	35	21	21	1	40													
F 28	8	16	5	7	1	47	23	47	20	36	10	40	21	49	23	3	1	38													
29	9	17	6	4	16	37	23	48	20	45	11	24	23	3	24	44	1	35													
30	10	18	7	2	1	23	23	50	20	55	12	7	24	16	26	25	1	30													
De. 1	11	19	8	1	16	0	23	52	21	5	12	51	25	30	28	5	1	27													
2	12	20	9	0	0	23	23	53	21	14	13	34	26	43	29	45	1	24													
3	13	21	10	0	14	28	23	55	21	23	14	18	27	57	1	25	1	20													
4	14	22	11	1	28	13	23	57	21	32	15	1	29	10	3	4	1	17													
F 5	15	23	12	2	21	39	23	59	21	41	15	45	0	24	4	42	1	14													
6	16	24	13	4	24	47	24	1	21	50	16	29	1	37	6	19	1	11													
7	17	25	14	6	7	38	24	4	21	58	17	12	2	50	7	55	1	8													
8	18	26	15	9	20	44	24	16	21	56	17	56	4	3	19	30	1	5													
9	19	27	16	12	2	38	24	9	22	15	18	40	5	16	11	4	1	2													
10	20	28	17	15	14	51	24	12	22	14	19	24	6	29	12	37	0	58													
11	21	29	18	19	26	56	24	14	22	32	20	5	7	42	14	A 8	0	53													
F 12	22	0	19	23	8	46	24	17	22	41	20	52	8	A 55	15	38	0	49													
13	23	1	20	28	20	32	24	20	22	49	21	36	10	7	17	6	0	46													
14	24	2	21	33	2	50	24	23	22	57	22	20	11	20	18	33	0	43													
15	25	3	22	38	14	50	24	26	23	5	23	4	12	32	19	58	0	39													
16	26	4	23	43	26	56	24	29	23	13	23	48	13	45	21	24	0	36													
17	27	5	24	48	9	11	24	33	23	20	24	33	14	57	22	43	0	33													
18	28	6	25	53	21	3	24	36	23	28	25	17	16	9	24	3	0	30													
F 19	29	7	26	59	4	22	24	39	23	30	26	11	17	21	25	21	0	27													
20	30	8	28	5	17	22	24	42	23	42	26	46	18	13	26	36	0	24													
21	31	9	29	11	0	42	24	46	23	49	27	30	19	45	27	48	0	21													
Latitudo Planetarum ad diē																		1	2	2	1	13	0	*	1	1	39	0	59	1	59
																		11	1	59	1	16	0	*	1	1	55	1	51	1	51
																		21	1	56	1	20	0	2	2	A	12	2	A	1	14

		Positus Planetarum Diurnus.											
Anni Grego.	Dies	☉		☿		♂		♀		♂			
		P	h	P	h	P	h	P	h	P	h		
1	1	8	59	0	27	29	23	42	19	26	5	37	
2	2	9	51	46	4	11	23	42	19	37	6	20	
3	3	11	0	39	20	mp	34	23	43	19	47	7	4
4	4	12	1	30	4	10	23	43	19	57	7	47	
5	5	13	2	22	18	8	23	44	20	7	8	30	
6	6	14	3	16	2	26	23	45	20	17	9	13	
7	7	15	4	11	17	1	23	46	20	26	9	57	
8	8	16	5	7	1	47	23	47	20	36	10	40	
9	9	17	6	4	16	37	23	48	20	45	11	24	
10	10	18	7	2	1	23	23	50	20	55	12	7	
11	11	19	8	1	16	0	23	52	21	5	12	51	
12	12	20	9	0	0	23	23	53	21	14	13	34	
13	13	21	10	0	14	28	23	55	21	23	14	18	
14	14	22	11	1	28	13	23	57	21	32	15	1	
15	15	23	12	2	21	39	23	59	21	41	15	45	
16	16	24	13	4	24	47	24	1	21	50	16	29	
17	17	25	14	6	7	38	24	4	21	58	17	12	
18	18	26	15	9	20	44	24	16	21	56	17	56	
19	19	27	16	12	2	38	24	9	22	15	18	40	
20	20	28	17	15	14	51	24	12	22	14	19	24	
21	21	29	18	19	26	56	24	14	22	32	20	5	
F 22	22	0	19	23	8	46	24	17	22	41	20	52	
23	23	1	20	28	20	32	24	20	22	49	21	36	
24	24	2	21	33	2	50	24	23	22	57	22	20	
25	25	3	22	38	14	50	24	26	23	5	23	4	
26	26	4	23	43	26	56	24	29	23	13	23	48	
27	27	5	24	48	9	11	24	33	23	20	24	33	
28	28	6	25	53	21	3	24	36	23	28	25	17	
F 29	29	7	26	59	4	22	24	39	23	30	26	11	
30	30	8	28	5	17	22	24	42	23	42	26	46	
31	31	9	29	11	0	42	24	46	23	49	27	30	
Latitudo Planetarum ad diē		1	2	2	1	13	0	*	1	1	39	0	59
		11	1	59	1	16	0	*	1	1	55	1	51
		21	1	56	1	20	0	2	2	A	12	2	A

a. Die 4. ☿ ♀

b. Die 16. ☿ ☉

c. Die 19. ☿ ☉

d. Die 20. ☿ ☉

December

1613

45

Syzygia Lunares.

Dies	☀	Occid.		Occid.		Occid.		Syzygia Planetarum mutuæ, & eorum con- gressus cū illustriorib. aliquibus stellis fixis.
		H	H	H	H	H	H	
1		5 Δ 13						♂ oc. cū co. Ber. ♀ oc. cū
2				22 * 34	21 Δ 58			♂ or. cum spi. np. (coro.
3							11 Δ 25	(arct. a.
4	☐	14 48			6 ☐ 33		23 ☐ 38	♂ or. cū cor. ☿. ♀ oc. cū
5	Alc.	17	9 ♂ 24			0 Δ 0		♀ or. cum aqvi.
6		20 * 33			11 * 44			* ♀ 9. 48 ☐ ♀ 20. 37
7				5 ♂ 37		6 ☐ 19	7 * 58	☉ 23. 40 ♀ m. c. cū 91
8								☐ 5 20. 34 ♀ oc. cū ca. ☿.
9			11 Δ 43			11 * 23		☉ Perig. * ♀ 15. 13.
10					18 ♂ 33			♀ or. cum cauda Del.
11	♂	5 50	13 ☐ 9	8 * 34			22 ♂ 46	
12	Alc.	10 50						(☿.
13			16 * 32	12 ☐ 12				* ♀ 6. 0. ♀ m. c. cū cor.
14						1 ♂ 54		☐ 5 19. 7 ♀ or. cū ne. ♄
15		22 * 52		18 Δ 33	7 * 56			♀ m. c. cum ca. Del. b.
16								
17					19 ☐ 20		0 * 36	♂ m. c. cum aculeo ☿.
18	☐	12 50	3 ♂ 29					♀ m. c. cum cauda cyg. c.
19	Alc.	6		15 3 9	9 Δ 37	5 * 45	18 ☐ 58	♂ oc. cum arcturo. d.
20								☉ 7. 58. ♂ or. cum aq.
21		5 Δ 10				23 ☐ 58	15 Δ 20	☉ Apog.
22			6 * 57					♂ m. c. cū ne. ☿. ei ♀ cū 82
23						18 Δ 54		
24								* ♀ 0. 40. ♀ oc. cū Fom.
25								♀ oc. cum aq. ☿ cau. ☿.
26	♂	16 2	19 ☐ 8	16 Δ 33	17 ♂ 23			☐ 5 ♂ 0. 0.
27	Alc.	20						
28			3 Δ 35	3 ☐ 27			5 ♂ 2	♀ m. c. cum cauda ☿.
29								♀ or. cum cauda ☿.
30								♀ m. c. cum cornu ☿.
31		16 Δ 39		11 * 30	17 Δ 55	2 ♂ 20		

a. Die 4. ♀ m. c. cum rostro gallinæ.

b. Die 16. ♀ or. cum acu. ☿.

c. Die 19. ♀ or. cum neb. ☿.

d. Die 20. ♀ oc. cum corona.

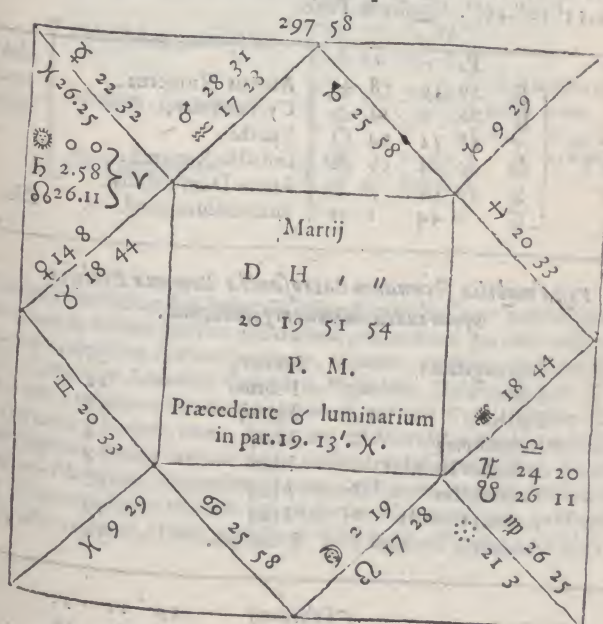
EPHEMERIS

IOANNIS ANTONII MAGINI PATAVINI

Ad annum Dominicae
Incarnationis
1614.

Qui est annus secundus post Bissextilem, 32.
à Kalendario reformato, & à prin-
cipio Mundi 5576.





*Constitutio caeli ad tempus ingressu Solis
in Arietis principium.*











Anni Tropici vera magnitudo.

Dierum 365. Horarum 5. Scr. 55'. 32". 46"". 36''''.

ANNO VIRGINEI PARTVS 1614 communi.

Ingressus  in principium.	 , Seu solstitij æstiu	Iunij	D. H. 1 "	21 15 52 10
	 , Seu æquinoctij autumni	Septemb.	23 3 21 35	
	 , Seu solstitij hiemalis	Decemb.	21 22 19 24	

Vera præcessio Aequinoctiorum.	P. 1 "	28 13 7 10
Obliquitas Zodiaci.	23 28 1 52	
Eccentricitas  3 2206. Qualium semidiameter eccentrici  par. 1000000.	seu par. 1. 55'. 56". 35'''.	Qualium P. 60.

Locus Apogæi	P. 1 "			
	 29 39 58 +	Aureus Numerus.	19	
	 6 0 12 =	Cyclus Solis.	27	
	 28 51 54 Ω	Epacta.	19	
	 9 54 52 Ω	Indictio Romana.	12	
	 16 34 7 II	Litera Dominicalis.	E	
	 0 44 1 +	Interuallum hebd. 6.	Dies 4	

Festa mobilia secundum Sacrosanctæ Romanæ Ecclesiæ usum iuxta annum reformatum.

Septuagesima	Ianuarij	26
Cinís	Februarij	12
Palcha	Martij	30
Rogationes	Maij	4
Ascensio Domini	Maij	8
Pentecostes	Maij	18
Corpus Christi	Maij	29
Aduentus Domini	Nouemb.	30

Quatuor Tempora anni, seu Ieiunia	Februarij	19 21 22
	Maij	21 23 24
	Septembris	17 19 20
	Decembris	17 19 20

Die 23. A
luminis iactur
tur par. 166.
malia coequa
meter verò v
52'. 12". Ver
43". Austr. &
pus incidentia

Huius defe-
ctus Lune
digitorum
7. 4^t.

Sed in nost
le occidet Lun
sunt: nam qui
Rorussiam, Bu
bitant, nec ipsu
Syria, Cayru
Eclipsim videt
Portugalliam, i
diam, & Hiber
bus locis Gallie

Eclipticum Plenilunium anno Domini 1614.

Die 23. Aprilis H. 16. 42'. 4". P. M. æquatis conspicietur ☾ in diametro Solis cum sui luminis iactura, in gra. 3. 15'. 9". ☿ apud draconis ☊. Cuius anomalia coequata reperitur par. 166. 16'. 51". & eius apparens semidiameter 17'. 46". Solis autem annua anomalia coequata est par. 291. 37'. 56". & eius semidiameter apparens 16'. 7". Semidiameter verò umbræ telluris coequata est 49'. 19". Verus motus latitudinis ☾ part. 98. 52'. 12". Vera item Lunæ latitudo 46'. 12". Austrina. Verum ad initium defectus est 41'. 43". Austr. & ad finem 50'. 39". Austr. Digiti obscurationis numerabuntur 7. 4'. & tempus incidentiæ H. 1. 23'. 23".

		H. scr.		
Huius defe- ctus Lunæ digitorum 7. 4'.	Principium continger	{ 15 19 P. M.	A principio ad finem erunt H. 2. scr. 47'.	
		{ 8 27 N. S.		
	Medium, seu vera ☉	{ 16 42 P. M.		
		{ 9 50 N. S.		
	Finis conspicietur	{ 18 5 P. M.		
		{ 11 13 Horol.]		

Sed in nostro meridiano finis huius Eclipsis minimè videbitur: quoniam exoriente Sole occidet Luna in diminutione suæ obscurationis, multo minus qui nobis orientiores existunt: nam qui Neapolim, Nolam Campaniæ, Capuam, Apuliam, Siciliam, Calabriam, Rossiam, Bulgariam, Liunionem, Rutheniam, Ungariam, Dalmatiam, & Græciam habitant, nec ipsum medium animaduertere poterunt, qui verò Cypri Insulam, Damascum Syriæ, Cayrum, Ephesum, Ioniam, Bethlehem, & Hierosolimam degunt nullam prorsus Eclipsin videbunt. Contra verò qui versus occidentem habitant, ut sunt, qui Hispaniam, Portugalliam, Flandriam, Aragoniam, Scotiam, Africam, Angliam, Britanniam, Lantiam, & Hiberniam degunt totius durationis spatium obseruaturi sunt, ita & qui in aliquibus locis Galliæ versantur, ut sunt Aurelia, & Burgdegalia, Parisius, & Tolosa.

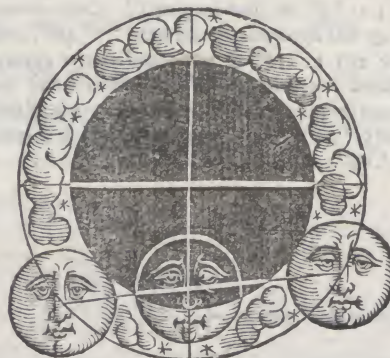
Schema prædictæ defectionis Lunæ.

*

Boreas

*

Oriens



Occidens

*

Auster

*

Ecliptica synodus prædicto anno 1614.

Die 3. Octob. H. 1.32'.54". à meridie æquatis accidet & luminarium in gr. 9.44'.34".
 apud \odot versante Sole in longitudine media sui Eccentrici, sed quoniam hæc Ecliptica
 & celebrabitur in parte cæli Orientali: ideo ea, quæ secundum visum nostrum accidet, præ-
 cedet veram spacio scr. 5'.9". & erit H. 1.27'.45". nam parallaxis longitudinis reperi-
 tur 2'.48". Ad tempus verò apparentis & distabunt luminaria Zenith nostro par. 52'.
 58'. Anomalia item \odot inuenitur par. 91'.38'.42". & eius apparens semidiameter 16'.
 19'. Lunaris autem anomalia est par. 127'.8'.0". & eius semid. 17'.8". Verus latitudinis
 motus est par. 83'.54'.38". veraque latitudo 31'.47". Bor. Sed cum diuersitas asse-
 ctus latitudinis sit scr. 46'.10". Austr. ideo relinquitur apparens, seu visa latitudo 14'.
 23". Austr. Latitudo denique \odot apparens ad initium defectus 11'.44". Austr. & ad finem
 17'.11". Austr. Puncta corporis Solis à Luna occultata numerantur. 7. & tempus ca-
 sus H. 1.34'.20". Acquisitionis autem ammissi luminis H. 1.44'.58".

H. scr.

Huius Sola-
 ris Eclipsis
 digitorum
 7. \odot .

Principium spectabitur

Medium, seu vera &

Finis continget

{ 23 53 P. M.

{ 18 9 Horol.

{ 1 28 P. M.

{ 19 44 Horol.

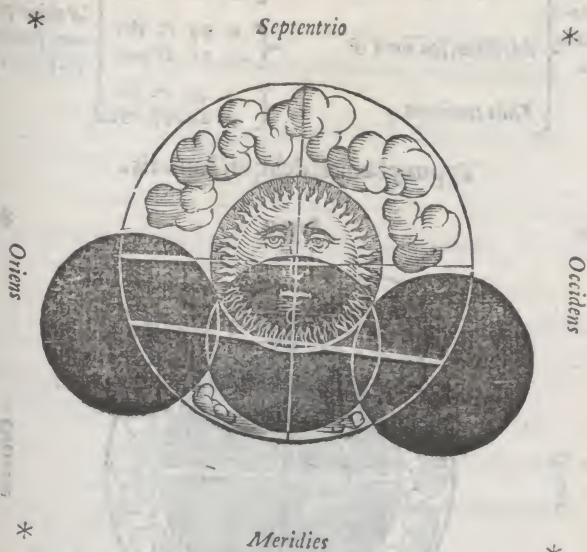
{ 3 12 P. M.

{ 21 28 Horol.

A principio ad fi-
 nem percurrent
 H. 3. scr. 19'.

Die 17. Octo-
 ne obscurata in pa-
 tum æquatum
 ta est par. 307.26
 latitudinis mot
 cipium obscuratio
 Lunares ecliptici

Typus prædicti defectus Solis quemadmodum in
sexto climate videbitur.



Parallaxes Eclipsis Solis ad infra scripta climata.

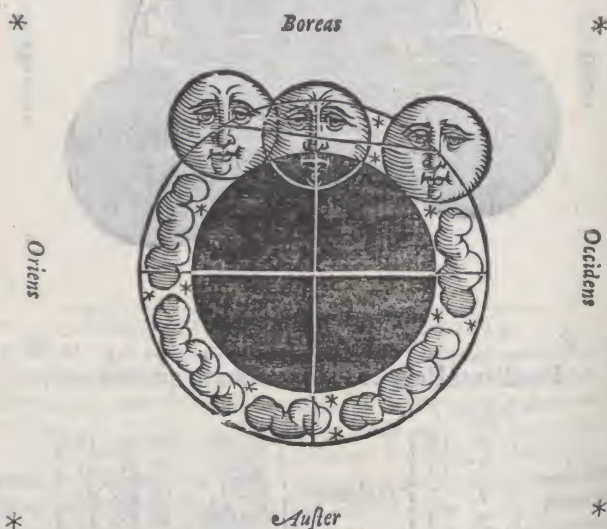
Punct.				
Magnitudo huius	6	58	Quarto, & gr. 36	Elevationes poli
Eclipsis erit.	6	53	Quinto, & gr. 41	
	7	0	Sexto, & gr. 45	
	7	1	Septimo, & gr. 49	
	7	4	Octavo, & gr. 52	

Descriptio alterius defectus Lunæ anno 1614.

Die 17. Octob. H. 4. 33'. 47". à meridie absolutis, & æquatis apparebit iterum lumi-
ne obscurata in par. 23. 42'. 58". V in ♄ dacronis. Ad dictum verò tempus argumen-
tum æquatum erit par. 105. 34'. 4". & eius semid. 16'. 27". Anomalia autem æqua-
ta est par. 307. 26'. 4". & eius semid. 15'. 27". Sed umbræ terræ semid est 40'. 52". Verus
latitudinis motus par. 278. 40'. 52". & vera latitudo 45'. 5". Sept. Verum ad prin-
cipium obscurationis latitudo est 42'. 3". Sept. & ad finem 48'. 23". Septentr. Digni
Lunares ecliptici 4. 21'. & tempus incidentiæ H. 1. 12'. 5".

<i>Huius Luna- ris Eclipsis digitorum</i> 4. 21'.	Principium spectabitur	<i>H. scr.</i> 3 22 P. M. 12 0 Horol.	<i>A principio ad fi- nem percurrent H. 2. scr. 24'.</i>
	Medium, seu vera P	4 34 P. M. 23 12 Horol.	
	Finis continget	5 46 P. M. 0 24 N. S.	

Typus prædicti deliquij Lunaris.



Sed hoc eclipticum Plenilunium in nostro finitore minimè obseruabitur, cum nec prin-
cipium, nec medium, sed solum finem supra terræ contingat: occidente enim Sole oriatur
circiter punct. 1. ½. à parte Boreali obscurata. Qui verò occidentalia loca degunt, vtpote
Hispaniam, Portugalliam, Regnum Castellæ & Granatæ, nec non Galliam, Flandriam,
Heluetiam, Sabaudiam, Brabantiam, Scotiam, & Landiam, vel loca similis longitudinis
nullam Eclipsim penitus habebunt. Attamen qui nobis orientiores sunt maiorem par-
tem obscurationis percipient, quoniam qui Niceam, Liunionem, Bulgariam, Græciam, &
aliqua loca Dalmatiæ, & Vngariæ degunt, Eclipsim medium commodè percipere pote-
runt; & qui Insulam Cypri, Ceyrum, Damascum Syriæ, Ephesum, Ioniæ, Dyrrbachium
Macedoniæ, Bethlehem, & Hierosolymam incolunt integram Eclipsim durationem perfe-
ctè animaduertere poterunt.

Planetarum status.

Per totum anni spatium recedit parum à longitudine Eccentri media ver-
sus Perigæum.
 ♄ { Die 27. Martij Apogæum } Epicycli discurrit.
 Die 2. Octobris Perigæum
 Retrocurrit die 24. Iulij vsq; ad calcem Nouemb.

Hoc anno paulatim recedit ab Apogæo sui deferentis.
 ♃ { Die 13. Aprilis Perigæum } Epicycli percurrit.
 Die 25. Octobris Apogæum
 A die 11. Februarij vsque ad 14. Iulij retrogradationem sustinebit.

♂ { Defertur ad infimam Eccentri partem die 13. Aprilis.
 A die 9. Decembris vsque in proximum annum retrocedit.

♀ Die { 8. Iunij Apogæum } Deferentis percurrit.
 8. Decemb. Perigæum
 10. Maij in Perigæo Epicycli versatur.
 18. Aprilis vsque ad exitum Maij retrogradabit.

♂ Die { 23. Maij in Perigæo } Eccentri est.
 22. Nouemb. in Apogæo
 25. Ianuarij in Perigæo
 24. Martij in Apogæo
 22. Maij in Perigæo
 19. Iulij in Apogæo } Epicycli est.
 15. Septemb. in Perigæo
 12. Nouemb. in Apogæo
 15. Ianuarij vsque ad 6. Februarij
 11. Maij vsque ad 2. Iunij } Retrograde mouetur.
 4. Septemb. vsque post 26. eiusdem
 28. Decemb. in finem anni, & ultra

1614

Januari

Dies	H
1	
2	23
3. Afc.	19
4	
5	5
6	
7	
8	
9	17
10 Afc.	22
11	
12	
13	
14	17*
15	
16	
17	9
18 Afc.	22
19	
20	
21	2 Δ
22	
23	
24	
25	7
26 Afc.	10
27	
28	
29	
30	
31	1 Δ

a. Die 4. ♀
b. Die 16. ♀
c. Die 31. *

Syzygia Lunares.

		Occid.	Orient.	Orient.	Occid.	Occid.	Syzygia Planetarum
		H	U	♂	♀	♀	mutus, & eorum con-
Dies	H	H	H	H	H	H	gressus cū illustriorib.
1		17° 57'					aliquibus stellis fixis.
2	□ 23 46			1 □ 1		3 △ 2	♂ or. cum cauda Del.
3. Afc.	19 V		19 ° 11		19 △ 14		△ U ♀ 18. 22.
4				5 * 44		8 □ 35	♂ 4. 58. ♀ oc. cū 87
5	5 * 2	22 △ 2					♂ Perig.
6					1 □ 1	13 * 0	♂ or. cum cap. Algol.
7			23 * 4				(cau. cyg.
8		0 □ 13		14 ° 54	7 * 40		♀ oc. cū ro. gal. ♀ m. c. cū
9	♂ 17 41						♂ m. c. cum Fidecula.
10 Afc.	22 H	4 * 22	3 □ 18				♂ or. cum neb. +).
11			11 △ 9			0 ° 32	
12				9 * 12	5 ° 25		♂ oc. cū ne. + ♀ oc. cū ly.
13							♂ or. cum acu. ☿.
14	17 * 37	20 ° 6					♂ 3. 43. (58. b.
15				22 □ 30		18 * 31	* ☿ H 2. 21. U m. c. cum
16							♂ 4. 0. * ♂ ♀ 17. 1.
17	□ 9 20		5 ° 58	13 △ 24	14 * 9	4 □ 11	♂ Apog.
18 Afc.	22 η	18 * 47					♂ or. cū neb. ☿. ♀ m. c.
19		2 △ 10				12 △ 58	(cum cau. cyg.
20			6 □ 3	4 △ 50		7 □ 33	♂ 9. 13.
21				18 ° 23	23 △ 29		♂ oc. cū coro. ei ♀ cū acar.
22						Orient.	♀ m. c. cum cauda Del.
23						1 ° 26	♂ m. c. cum rostro gall.
24							(☿.
25	♂ 7 40		15 △ 48	14 □ 25			* H ♀ 12. 0 ♀ m. c. cū cor.
26 Afc.	10 η						5 □ 32 ♀ 8. 51. □ U ♀ 23. 21
27			21 * 38				
28				13 △ 57	21 ° 49		
29						5 △ 34	
30				19 □ 26			
31	1 △ 49	3 ° 45					
			4 ° 39				

- a. Die 4. ♀ m. c. cum cauda Delphini.
 b. Die 16. ♀ m. c. cum Fomah.
 c. Die 31. * ♀ ♀ 12. 28. ♂ m. c. cum aquila.

Anno Grego.	Dies	☉		☿		♂		♀		♂		♂	
		P	U	P	U	P	U	P	U	P	U	P	U
	22	1	12	1	16	7	52	27	21	26	15	21	33
E 23	2	13	2	3	22	23		27	27	26	17	22	19
	24	3	14	2	49	6	50	27	33	26	19	23	5
	25	4	15	3	34	21	5	27	39	26	20	23	51
	26	5	16	4	18	5	6	27	45	26	21	24	37
	27	6	17	5	1	18	49	27	52	26	22	25	23
	28	7	18	5	42	2	14	27	58	26	22	26	9
	29	8	19	6	22	15	22	28	4	26	23	26	55
E 30	9	20	7	1	28	14		28	11	26	23	27	41
31	10	21	7	39	10	52		28	17	26	23	28	27
Fe. 1	11	22	8	16	23	19		28	24	26	23	29	13
	2	12	23	8	51	5	37	28	31	26	23	29	59
	3	13	24	9	24	17	49	28	37	26	23	0	45
	4	14	25	9	56	29	58	28	44	26	22	1	31
	5	15	26	10	26	12	5	28	51	26	22	2	17
E 6	16	27	10	55	24	13		28	57	26	21	3	4
	7	17	28	11	22	6	25	29	4	26	20	3	50
	8	18	29	11	47	18	43	29	11	26	18	4	36
	9	19	0	12	11	1	10	29	18	26	17	5	23
	10	20	1	12	33	13	47	29	25	26	15	6	9
	11	21	2	12	53	26	37	29	32	26	13	6	55
	12	22	3	13	11	9	42	29	39	26	11	7	42
E 13	23	4	13	28	23	mp	4	29	47	26	9	8	28
	14	24	5	13	43	6	43	29	54	26	7	9	14
	15	25	6	13	56	20	40	0	1	26	4	10	1
	16	26	7	14	7	4	57	0	9	26	2	10	47
	17	27	8	14	17	19	24	0	16	25	59	11	34
	18	28	9	14	25	3	59	0	23	25	56	12	20
Latitudo Planetarū ad diē													
21													
1 1 43 1 41 0 8 0 31 3 31													
11 1 40 1 46 0 9 0 11 2 12													
21 1 38 1 50 0 11 0 58 0 M 21													
Mensis													

Dies	H
1	7
2	10
3	13
4	
5	
6	
7	
8	7
9	17
10	
11	
12	
13	13 *
14	
15	
16	6
17	10
18	23 Δ
19	
20	
21	
22	
23	21
24	9
25	
26	
27	
28	9 Δ

a. Die 13. ☿
b. Die 27. ☿
c. Die 28. ☿

Syzygia Lunares.

Dies	H	Occid.	Orient.	Orient.	Occid.	Orient.	Syzygia Planetarum mutuæ, & eorum con- gressus cū illustriorib. aliquibus stellis fixis.
		♂	♀	♂	♀	♂	
1	7 15						
2 Afc.	10 17	8 Δ 13		23 * 53	10 Δ 26	5 * 23	⊙ Perig. ♂ ♀ 6.41.
3	13 * 5						
4		11 □ 20	9 * 0		17 □ 21		
5							
6		16 * 18	13 □ 39	12 ♂ 28		10 ♂ 39	♂ ♂ ♀ 1.46.
7							
8	7 25		20 Δ 33		2 * 59		♂ ♀ 6.56.
9 Afc.	17 17						♂ m.c. cum cor. ♀.
10							* ♀ ♂ 18.0.
11		10 ♂ 1		12 * 17		5 * 37	♂ ♀ 13.2.
12							
13	13 * 39		16 ♂ 56		7 ♂ 39		(V.a.)
14						20 □ 0	⊙ 20.10: ♀ or. cū cor.
15				3 □ 16			⊙ Apog. * ♀ ♂ 21.16.
16	6 14	9 * 23		18 Δ 35		12 Δ 7	Δ 4.43 ♂ m.c. cū 87
17 Afc.	10 17				17 * 13		
18	23 Δ 0	20 □ 23	20 Δ 36				♂ m.c. cum cau. Del.
19							♂ m.c. cum cau. cygni.
20			23 □ 14		7 □ 50		
21				20 ♂ 6		18 ♂ 4	♀ or. et ♀ m.c. cū cau. cy.
22		5 Δ 24			19 Δ 26		
23	21 0		5 * 24				♂ ♂ ♀ 12.0.
24 Afc.	9 8						♀ or. cum hedis.
25		15 ♂ 51					
26				10 Δ 5		13 Δ 55	♂ or. cum Fomah.
27					9 ♂ 25		⊙ 13.0. ♀ or. cū 31.b
28	9 Δ 5		10 ♂ 47	12 □ 28		21 □ 18	⊙ Perig. ♂ ♀ 5.2.c.

- a. Die 13. ♀ m.c. cum cornu ♀.
b. Die 27. ♀ occ. cum aquila, & cauda ♀.
c. Die 28. ♀ m.c. cum cornu ♀.

Positus Planetarum Diurnus.

Anni Grego. Dies	P	I	II	P	I	M		S		M		S		M		S		M		S	
						P	R	P	R	P	R	P	R	P	R	P	R	P	R	P	R
19	1	10	14	31	18	+	36	0	31	25	53	13	7	26	42	17	6	27	13		
E 20	2	11	14	36	3	+	8	0	38	25	50	13	53	27	40	18	43	27	10		
21	3	12	14	39	17	+	31	0	45	25	46	14	40	28	38	20	22	27	7		
22	4	13	14	40	1	+	39	0	53	25	43	15	26	29	35	22	2	27	4		
23	5	14	14	40	15		28	1	0	25	39	16	13	0	32	23	43	27	1		
24	6	15	14	38	28		56	1	7	25	35	17	0	1	28	25	25	26	57		
25	7	16	14	34	12		4	1	15	25	31	17	46	2	24	27	9	26	54		
26	8	17	14	28	24		53	1	22	25	27	18	32	3	19	28	54	26	51		
E 27	9	18	14	20	7		27	1	29	25	22	19	19	4	14	0	40	26	48		
28	10	19	14	10	19		47	1	37	25	18	20	5	5	8	2	28	26	41		
Ma. 1	11	20	13	58	1		56	1	44	25	13	20	51	6	2	4	17	26	41		
2	12	21	13	44	13		57	1	52	25	8	21	38	6	55	4	6	26	38		
3	13	22	13	28	25		55	1	D 59	25	3	22	24	7	47	7	56	26	35		
4	14	23	13	10	7		52	2	7	24	58	23	11	8	38	9	46	26	32		
5	15	24	12	50	19		50	2	14	24	53	23	58	9	28	11	37	26	29		
E 6	16	25	12	28	1		52	2	22	24	48	24	45	10	18	13	A 28	26	26		
7	17	26	12	5	14		0	2	29	24	42	25	31	11	7	15	20	26	22		
8	18	27	11	40	26		19	2	37	24	37	26	18	11	55	17	12	26	19		
9	19	28	11	13	8		48	2	44	24	31	27	5	12	43	19	5	26	13		
10	20	29	10	44	21		34	2	52	24	25	27	51	13	31	20	58	26	10		
11	21	0	11	13	4		34	2	59	24	19	28	38	14	16	22	51	26	7		
12	22	1	9	40	17		52	3	7	24	13	29	25	15	1	24	45	26	0		
E 13	23	2	9	5	1		29	3	14	24	6	0	X 12	15	45	26	39	26	0		
14	24	3	8	28	15		28	3	22	24	0	0	59	16	28	28	33	26	57		
15	25	4	7	49	29		45	3	30	23	33	1	45	17	10	0	V 27	25	54		
16	26	5	7	8	14		17	3	37	23	27	2	32	17	51	2	21	25	51		
17	27	6	6	25	29		0	3	45	23	40	3	19	18	31	4	15	25	48		
18	28	7	5	40	13		50	3	53	23	33	4	6	19	10	6	9	25	44		
19	29	8	4	53	28		39	4	0	23	26	4	53	19	48	8	3	25	41		
E 20	30	9	4	4	13		19	4	8	23	19	5	40	20	24	9	56	25	38		
21	31	10	3	13	27		44	4	16	23	12	6	26	20	59	11	49	25	38		
Latitudo Planetarū ad diē						1		1	37	1	54	0	12	1	36	0	52	Mensis			
						11		1	D 37	1	57	0	14	2	24	1	A 46				
						21		1	38	1	0	0	17	3	19	1	A 49				

Dies	H
1	
2	□ 14
3	Afc. 25
4	22
5	
6	
7	
8	
9	□ 22
10	Afc. 28
11	
12	
13	
14	
15	
16	9*
17	
18	□ 1
19	Afc. 11
20	15 Δ 1
21	
22	
23	
24	
25	□ 7 4
26	Afc. 25
27	
28	
29	
30	16 Δ 33
31	□ 22 33
Afc. 12 33	
b. Die 23. Q occ	
c. Die 23. Q occ	
Die 26. acci	

Syzygiae Lunares.

Dies	H	Occid.	Orient.	Orient.	Occid.	Orient.	Syzygiae Planetarum mutue, & eorum con- gressus cū illustriorib. aliquibus stellis fixis.
		♂	♀	♂	♀	♀	
1		19 Δ 49					♂ occ. cū ac. et m.c. cū 3 21
2	□ 14 27			29 * 0			♂ occ. cum Fomalh.
3	Alc. 25 47	22 □ 42	14 * 4		20 Δ 13	5 * 33	♀ or. cum cauda ♀. a
4	22 * 2						
5			19 □ 14				
6		4 * 2			4 □ 55		♀ occ. cū ca. Del. (ca. ♀. a)
7							Δ ♀ 2. 13. ♂ m.c. cum
8			1 Δ 4	11 ♂ 21			(cor. V. b.)
9	22 47				17 * 21	8 ♂ 55	♂ or. cū cap. Me. ♀ occ. cū
10	Alc. 28	13 ♂ 36					
11							♂ m.c. cum cing. mp.
12							♂ or. cū cau. ♀. ♀ occ. cū ly.
13			22 ♀ 16	16 * 28			* ♀ ♀ 20. 17.
14							♂ Ap. ♂ ♀ 1. 20. ♂ m.c.
15							(cum Fo.)
16	9 * 33				1 ♂ 38	4 * 30	
17		0 * 59		8 □ 48			
18			21 Δ 41				Δ ♀ ♂ 1. 28.
19	□ 1 51	12 □ 15		0 Δ 0		3 □ 4	♂ occ. cum cauda Del.
20	Alc. 11 62						♀ occ. cum acar.
21	15 Δ 14	21 Δ 6	5 □ 14		7 * 51	22 Δ 46	
22							
23			11 * 6	21 ♀ 36	18 □ 32		♀ or. cū Fo. ♂ m.c. cū 20
24							
25					1 Δ 45		♂ or. cum cap. Algol. c.
26	♂ 7 46	7 ♀ 15					♂ ♀ 6. 35. ♀ m.c. cū ac.
27	Alc. 25 47	Orient.	15 ♂ 23			1 ♀ 20	♀ m.c. cum de. lat. Persei.
28				7 Δ 22			♂ ♀ 17. 12. ♂ ♀ 8. 52
29					9 ♀ 1		♂ Perig.
30	16 Δ 33	8 Δ 51					♀ or. cum cor. V.
31	□ 22 33	11 □ 12	16 * 31	10 □ 46		17 Δ 38	♂ ♀ 0. 53.
Alc. 12 33			15 * 40			Occid.	♀ occ. cum kigel.
							♂ occ. cum Fidecula.

a. Die 3. ♂ occ. cum aquila, & cauda ♀.

b. Die 23. ♀ occ. cum rostro galli.

c. Die 23. ♂ occ. cum rostro gallinæ.

Die 26. accidit ♂ ♀ cum differentia scr. 12. secundum latitudinem.

Aprilis

1614

Positus Planetarum Diurnus.

Anni veteris	Anni Grego.	☉		☿		♂		♂		♀		♀		♂	
		P	R	P	R	P	R	P	R	P	R	P	R	P	R
Dies															
22	1	11	2 20	11	51	4	23	23	4	7	15	24	33	13	42
23	2	12	1 25	25	37	4	31	22	57	8	0	22	5	15	34
24	3	13	0 28	9	0	4	38	22	50	8	47	22	36	17	20
25	4	13	59 29	22	X 0	4	46	22	42	9	34	23	5	19	17
26	5	14	58 28	4	40	4	53	22	35	10	20	23	32	21	8
E 27	6	15	57 25	17	2	5	1	22	27	11	7	23	58	22	58
28	7	16	56 20	29	10	5	8	22	29	11	54	24	22	24	47
29	8	17	55 13	11	7	5	16	22	12	12	40	24	44	26	35
30	9	18	54 5	22	56	5	23	22	4	13	27	25	4	28	23
31	10	19	52 55	4	40	5	31	21	57	14	14	25	22	0	10
Ap. 1	11	20	51 43	16	24	5	38	21	49	15	0	25	39	1	56
2	12	21	50 29	28	10	5	46	21	41	15	47	25	54	3	41
E 3	13	22	49 13	10	2	5	53	21	34	16	34	26	7	5	25
4	14	23	47 55	22	3	6	1	21	26	17	20	26	18	7	8
5	15	24	46 35	4	10	6	8	21	D 18	18	7	26	27	8	50
6	16	25	45 14	16	43	6	16	21	11	18	53	26	33	10	30
7	17	26	43 51	29	27	6	23	21	3	19	40	26	37	12	8
8	18	27	42 26	12	30	6	31	20	56	20	26	26	R 39	13	45
E 9	19	28	40 59	25	mp 54	6	38	20	48	21	13	26	D 38	15	20
10	20	29	39 30	9	40	6	46	20	41	21	59	26	34	16	53
11	21	0	37 59	23	47	6	53	20	34	22	46	26	28	18	24
12	22	1	36 26	8	14	7	0	20	26	23	32	26	20	19	53
13	23	2	34 51	22	58	7	8	20	19	24	19	26	9	21	19
14	24	3	33 15	7	53	7	15	20	12	25	5	25	56	22	42
15	25	4	31 37	22	53	7	22	20	4	25	52	25	41	24	2
16	26	5	29 57	7	51	7	29	19	57	26	38	25	24	25	19
E 17	27	6	28 16	22	39	7	36	19	50	27	24	25	5	26	33
18	28	7	26 33	7	10	7	44	19	43	28	11	24	43	27	44
19	29	8	24 48	21	20	7	51	19	36	28	57	24	19	28	52
20	30	9	23 2	5	7	7	58	19	29	29	43	23	53	29	56
Latitudo Planetarū ad diē		1	1	38	2	3	0	11	4	D 15	1	5	18	Menſis	
		11	1	39	2	D 4	0	22	4	45	0	5	18		
		21	1	40	2	5	0	25	4	51	1	40			♀ Toro hoc

Aprilis

Dies	H
1	
2	
3	8
4	
5	
6	
7	
8	♂ 15
9	Afc. 14
10	
11	
12	
13	
14	3 *
15	
16	□ 18
17	Afc. 25
18	
19	
20	5 △
21	
22	
23	♂ 16
24	Afc. 22
25	
26	
27	
28	0 △ 3
29	
30	□ 8
Afc. 25	
a. Die 24 ♀ m	
b. Die 28. ♀ oc	

Aprilis

1614

53

Syzygiae Lunares.

Dies	H	Orient.		Orient.		Occid.		Syzygiae Planetarum mutuæ, & eorum con- gressus cū illustriorib. aliquibus stellis fixis.
		☿	♈	♊	♉	♋	♌	
1								
2								
3		16 * 6						♀ or. cū pl. ♀ m. c. cū Fo.
4	8 * 0							♀ or. cum cauda cygni.
5			1 Δ 20			2 □ 9		♀ or. cum hædis.
6					11 ○ 44			♂ ♀ 17.43. ♀ or. cū 31
7						14 * 11		
8	♂ 15 10	12 ○ 8						♀ m. c. cum cor. ♀.
9	Alc. 14		22 ♀ 16					♂ occ. cum cauda ♀.
10								♂ 4.35.
11				21 * 4				♂ Apo. ♀ or. cū cor. ♀.
12						19 ○ 16		♂ ♀ 20.47. ♀ or. cum
13		19 * 29	Occid.					(cor. ♀.)
14			22 Δ 46	13 □ 55				
15	3 * 49							
16	□ 18 32	3 □ 37						
17	Alc. 25	8 □ 20	4 Δ 21	18 * 39		10 * 9		♂ occ. cum acarnar.
18	♂ 12 Δ 52							♀ or. cum Fomalh.
19		15 * 15						
20	5 Δ 13					2 □ 34		♀ m. c. cum cap. Algol.
21				22 ♀ 11				♀ m. c. cum acarnar.
22		21 ♀ 52				13 Δ 45		♀ or. cū pl. et m. c. cū 22
23		19 ○ 41						♀ or. cum Rigel.
24	♂ 16 42							♂ ♀ 2.19.
25	Alc. 22							♂ Per. * ♀ 19.45. a.
26		23 Δ 20		5 Δ 2	4 ♀ 24	2 ♀ 1		♂ ♀ 1.17.
27		19 * 28						
28			8 □ 18					
29	0 Δ 31	1 □ 2	21 □ 5					♂ or. cum spica np. b.
30	□ 8 24	3 * 34		14 * 12	4 Δ 51	14 Δ 13		* ♀ 6.40. ♀ or. cū 20.
Alc. 25								♀ or. cum Bella. (Ori.

- a. Die 24 ♀ m. c. cum pleiadibus.
b. Die 28. ♀ occ. cum ple. & biad.
♀ Toto hoc mense or. cum pleia. & fit ♀ cum illo ortu, item occ. cum biad. & 20. Orio.

Positus Planetarum Diurnus.

Anni veteris	Anni Grego.												
		☉	☿	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂
Dies		P		P		P		P		P		P	
21	1	10 21 14	18 31	8 5	19 22	0 29	23 25	0 56	24 0				
22	2	11 19 25	1 32	8 12	19 16	1 16	22 55	1 51	23 56				
23	3	12 17 34	14 11	8 19	19 9	2 2	22 24	2 42	23 53				
E 24	4	13 15 41	26 31	8 26	19 2	2 48	21 51	3 D 28	23 50				
25	5	14 13 47	8 36	8 33	18 56	3 34	21 17	4 8	23 47				
26	6	15 11 51	20 29	8 40	18 49	4 20	20 42	4 42	23 44				
27	7	16 9 54	2 13	8 47	18 43	5 6	20 6	5 9	23 40				
28	8	17 7 55	13 52	8 54	18 36	5 52	19 29	5 29	23 37				
29	9	18 5 55	25 29	9 0	18 30	6 38	18 51	5 43	23 34				
30	10	19 3 53	7 8	9 7	18 24	7 24	18 12	5 50	23 31				
E 1	11	20 1 50	18 53	9 14	18 18	8 10	17 34	5 R 51	23 28				
Ma. 2	12	20 59 45	0 47	9 21	18 12	8 56	16 57	5 45	23 24				
3	13	21 57 39	12 52	9 27	18 6	9 41	16 20	5 31	23 21				
4	14	22 55 31	25 17	9 34	18 1	10 27	15 44	5 10	23 18				
5	15	23 53 22	7 51	9 40	17 55	11 13	15 9	4 41	23 15				
6	16	24 51 12	20 51	9 46	17 50	11 58	14 35	4 52	23 12				
7	17	25 49 1	4 14	9 53	17 45	12 44	14 2	3 M 24	23 8				
E 8	18	26 46 49	18 0	9 59	17 40	13 29	13 31	2 38	23 5				
9	19	27 44 35	2 9	10 5	17 35	14 15	13 2	1 49	23 2				
10	20	28 42 20	12 39	10 11	17 31	15 0	12 35	0 56	22 59				
11	21	29 40 4	1 27	10 17	17 26	15 46	12 10	0 22	22 56				
12	22	0 37 47	16 25	10 23	17 22	16 31	11 47	29 3	22 53				
13	23	1 35 29	1 27	10 28	17 18	17 17	11 26	28 6	22 49				
14	24	2 33 9	16 25	10 34	17 14	18 2	11 8	27 11	22 46				
E 15	25	3 40 48	1 13	10 40	17 10	18 48	10 52	26 19	22 43				
16	26	4 28 26	15 45	10 45	17 7	19 33	10 38	25 31	22 40				
17	27	5 26 3	29 56	10 51	17 3	20 18	10 27	24 48	22 37				
18	28	6 23 39	13 45	10 56	17 0	21 4	10 M 18	24 10	22 34				
19	29	7 21 14	27 11	11 1	16 57	21 49	10 12	23 38	22 30				
20	30	8 18 48	10 15	11 7	16 54	22 34	10 8	23 12	22 27				
21	31	9 16 21	22 59	11 12	16 51	23 19	10 Di 6	22 53	22 24				
Latitudo Planetarū ad diē		1	1	42	2	2	0	28	4	16	2 D 33	Menfis	
		11	1	45	2	0	0	30	2	56	1 M 55		
		21	1	49	1	56	0	31	1 M	7	0 47		

Dies	H
1	
2	20
3	
4	
5	
6	
7	
8	7
9	Alc. 21
10	
11	
12	
13	
14	19 *
15	
16	7
17	Alc. 1
18	16 Δ
19	
20	
21	
22	
23	0
24	Alc. 11
25	
26	
27	10 Δ
28	
29	20 2
30	Alc. 1 8
31	

a. Die 22. ☿ oc
b. Die 23. ☿ oc
c. Die 29. ☿ m
☿ Fit R m

Syzygiæ Lunares.

A	P	V	Dies	H	Orient.		Occid.		Orient.		Occid.		Syzygiæ Planetarum nutus, & eorum con- gressus cū illustriorib. aliquibus stellis fixis.
					♂	♀	♂	♀	♂	♀	♂	♀	
56	24	0	1		H		H		H		H		
51	23	56	2	20 * 5			1 Δ 34				8 □ 41		♂ oc. cū vl. zo. Or. et ald.
42	23	53	3								0 □ 38		♂ oc. cū Sy. et m. c. cū bia.
28	23	50	4										♂ oc. cū spica np.
8	23	47	5			23 ♂ 54			13 ♂ 19		15 * 18		
42	23	44	6				20 ♀ 48					14 * 36	♀ occ. cū Rigel.
9	23	40	7										♂ 6. 39.
29	23	37	8	♂ 7 33									♂ or. cū cingulo v. p.
43	23	34	9	Alc. 21					11 ♂ 0				♂ Apog.
10	23	31	10										♂ ♀ 11. 8.
1	23	28	11		4 * 8	22 Δ 50		0 * 34	Orient.		22 ♂ 22		* ♀ placid.
15	23	24	12										♂ or. cū cor. v.
1	23	21	13		17 □ 9				17 □ 15				♂ ♀ 15. 23 ♀ m. c. cū 22
0	23	18	14	19 * 13			10 □ 10				6 * 26		♀ m. c. cū acarnar.
1	23	15	15			3 Δ 20	18 * 28	6 Δ 36		12 □ 55		18 * 13	
5	23	12	16	□ 7 54									
4	23	8	17	Alc. 1									
8	23	5	18	16 Δ 0							16 Δ 26	22 □ 34	♀ m. c. cū cap. Med.
9	23	2	19			13 ♂ 13			21 ♀ 6			23 Δ 26	
6	22	59	20				1 ♂ 23						(♂ biad.
0	22	56	21										♂ 10. 21. ♀ or. cū Syr.
3	22	53	22								16 ♂ 45		♂ ♀ 4. 11.
6	22	49	23	♂ 0 25	14 Δ 34						18 ♂ 57		♂ Per. ♀ or. cū ro. cor. a
1	22	46	24	Alc. 11 np							Orient.		♂ ♀ 0. 29. b.
9	22	41	25			1 * 18	2 Δ 35						♂ occ. cū cauda cygni.
1	22	38	26		15 □ 42						15 Δ 40		
22	37		27			2 □ 20	6 □ 48					14 Δ 44	♂ or. cū hedis.
22	33		28	10 Δ 16	19 * 4						18 □ 5		
22	30		29	□ 20 23		5 Δ 47	13 * 51				17 □ 54		♂ m. c. cū spica np.
22	27		30	Alc. 1									♂ or. cū de. bu. Aur. c
22	24		31	♂ 1 57							23 * 44		
											23 * 49		

- a. Die 22. ♀ occ. cū Aldeb. & Zona Orio.
 b. Die 23. ♀ occ. cū ple. & Bella.
 c. Die 29. ♀ m. c. cū pleia.
 ♀ Fit R. m. c. cū biadibus.

Positus Planetarum Diurnus.

Anni veteris	Anni Grego.	☿		♈		♉		♊		♋		♌		♍		♎		♏		♐	
		P	R	P	R	P	R	P	R	P	R	P	R	P	R	P	R	P	R	P	R
E	22	1	10	13	53	5	24	11	17	16	49	24	4	10	6	22	41	22	21		
	23	2	11	11	24	17	34	11	22	16	47	24	49	10	8	22	Di 36	22	18		
	24	3	12	8	55	29	32	11	27	16	45	25	34	10	13	22	39	22	14		
	25	4	13	6	25	11	21	11	32	16	43	26	19	10	20	22	49	22	11		
	26	5	14	3	54	23	4	11	37	16	42	27	4	10	30	23	6	22	8		
	27	6	15	1	22	4	44	11	41	16	40	27	48	10	42	23	30	22	5		
	28	7	15	58	49	16	25	11	46	16	39	28	33	10	56	24	0	22	2		
E	29	8	16	56	15	28	10	11	51	16	38	29	18	11	12	24	A 36	21	58		
	30	9	17	53	41	10	3	11	56	16	38	0	2	11	30	25	18	21	55		
	31	10	18	51	6	22	7	12	1	16	37	0	47	11	50	26	5	21	52		
Iu.	1	11	19	48	30	4	26	12	6	16	37	1	31	12	11	26	57	21	49		
	2	12	20	45	54	17	17	12	10	16	37	2	16	12	34	27	53	21	46		
	3	13	21	43	17	0	0	12	15	16	37	3	0	12	59	28	53	21	43		
	4	14	22	40	40	13	20	12	19	16	Di 37	3	45	13	25	29	58	21	39		
E	5	15	23	38	2	27	4	12	23	16	37	4	29	13	53	1	7	21	36		
	6	16	24	35	24	11	10	12	27	16	37	5	13	14	22	2	20	21	33		
	7	17	25	32	45	25	36	12	31	16	37	5	57	14	53	3	36	21	30		
	8	18	26	30	6	10	18	12	35	16	38	6	41	15	25	4	55	21	27		
	9	19	27	27	26	25	11	12	39	16	38	7	25	15	59	6	17	21	23		
	10	20	28	24	46	10	7	12	42	16	39	8	9	16	34	7	42	21	20		
	11	21	29	22	6	24	57	12	46	16	40	8	52	17	10	9	10	21	17		
E	12	22	0	19	25	9	36	12	49	16	41	9	36	17	47	10	29	21	14		
	13	23	1	16	44	24	0	12	53	16	43	10	19	18	25	12	10	21	11		
	14	24	2	14	3	8	5	12	56	16	45	11	A 3	19	5	13	43	21	8		
	15	25	3	11	22	21	49	13	0	16	47	11	46	19	46	15	18	21	4		
	16	26	4	8	40	5	13	13	3	16	49	12	29	20	28	16	55	21	1		
	17	27	5	5	58	18	17	13	6	16	52	13	13	21	11	18	34	20	58		
	18	28	6	3	16	1	3	13	9	16	54	13	56	21	55	20	14	20	55		
E	19	29	7	0	34	13	34	13	12	16	57	14	39	22	40	21	56	20	52		
	20	30	8	57	52	25	52	13	15	17	0	15	22	23	25	23	39	20	49		
Latitudo Planetarū ad diē		1	1	35	1	52	0	32	0	58	3	A 36	Menfis								
		11	1	58	1	48	0	33	2	3	4										
		21	2	3	1	44	0	A 43	2	40	2	54									

Dies	H
1	9
2	
3	
4	
5	
6	23
7	Alc. 9
8	
9	
10	
11	
12	7*
13	
14	17
15	Alc. 12
16	23 Δ
17	
18	
19	
20	
21	7
22	Alc. 1
23	
24	
25	21 Δ 5
26	
27	
28	10 2
29	Alc. 0
30	

a. Die 2. & m
b. Die 19. & m
U. Fit stat.
Q. Fit in pr

Syzygiae Lunares.

Dies	H	H	H	H	H	H	Syzygiae Planetarum mutuæ, & eorum con- gressus cū illustriorib. aliquibus stellis fixis.
	H	H	H	H	H	H	
1	9 * 21	11 42	22 26	15 29	21 58		♀ m.c. cum pleia. * ☉ H 5.5. ☿ 9.27. a
2							
3							
4							
5							
6							
7	Alc. 9	14 * 23				♂ 4	♂ Apog. ♀ oc. cum ple. & biad.
8			0 Δ 28	2 * 23			Δ ☿ 16.33. ♀ or. cum pleia.
9							♀ oc. cum zona Orio.
10		3 □ 46	13 □ 4	2 * 58			♀ oc. cum Bella.
11				17 □ 56	8 * 18		♂ oc. cum cor. V.
12		14 Δ 39	23 * 10	15 □ 13			♀ oc. cum Ald. & Syr.
13	7 * 26				21 □ 46		♀ m.c. cum cap. Med.
14	□ 17	40		5 Δ 47			
15	Alc. 12	23 Δ 54	2 ♀ 12	9 ♂ 4		7 Δ 32	♀ or. cū ult. pl. ♀ m.c. cū ☿ 17.12. (biad.)
16					17 ♀ 47		♀ or. cum biad.
17					8 ♀ 35		♀ m.c. cū ac. & ☿ cū ald.
18						19 ♀ 42	♂ Per. ♂ or. cum Fo. b. ♀ or. cum Aldeb.
19		4 Δ 41	10 * 33				♀ m.c. cum biadis.
20	♂ 7	49					* H ♀ 11.28. ♀ oc. cū 20.
21	Alc. 1	7					♀ m.c. cum capr. & 130.
22			5 □ 23	11 □ 49	0 Δ 0	14 Δ 16	Δ ☿ ♀ 22.29. ♀ m.c. cū (Rigel.)
23			8 * 31	15 Δ 11	5 □ 28	20 □ 14	♂ or. cū pl. & m.c. cū 20
24							♀ m.c. cum ple.
25							♂ m.c. cū ac. & ☿ cum 31
26	21 Δ 52						
27							
28							
29	Alc. 10	26	23 ♂ 18		5 * 45	0 □ 36	
30		X		6 ♀ 37		18 * 37	

a. Die 2. ♀ m.c. cum cor. V.

b. Die 19. ♀ m.c. cum dex. lat. Perf. & occ. cum Rigel. ♀ oc. cum 141.

☿ Fit stat. ad dir. oriendo cum ala dex. corui, & m.c. cum spica ♄.

♀ Fit in principio mensis dir. m.c. cum pleia.

Positus Planetarum Diurnus.

		Positus Planetarum Diurnus.																	
Anni ceteris	Anni Grego.	☉			☽			♂			♀			♂			♀		
		P	I	II	P	I	II	P	I	II	P	I	II	P	I	II	P	I	II
Dies																			
21	1	8	55	9	7	59	13	17	17	3	16	5	24	11	25	24	20	45	
22	2	9	52	26	19	58	13	20	17	6	16	48	24	58	27	10	20		
23	3	10	49	43	1	51	13	22	17	10	17	31	25	46	28	57	20	39	
24	4	11	47	0	13	42	13	25	17	13	18	14	26	35	0	45	20	36	
25	5	12	44	17	25	33	13	27	17	27	18	56	27	24	2	33	20	33	
E 26	6	13	41	35	7	28	13	29	17	21	19	39	28	14	4	22	20	29	
27	7	14	38	53	19	30	13	31	17	25	20	21	29	A 5	6	11	20	26	
28	8	15	36	11	1	42	13	33	17	29	21	4	29	A 57	8	S 1	20	23	
29	9	16	33	30	14	8	13	34	17	34	21	46	0	II 49	9	51	20	20	
30	10	17	30	49	26	mp 50	13	36	17	38	22	28	1	42	11	42	20	17	
Iul. 1	11	18	28	8	9	51	13	37	17	43	23	10	2	35	13	33	20	14	
2	12	19	25	27	23	14	13	39	17	48	23	53	3	29	15	25	20	10	
E 3	13	20	22	46	6	58	13	40	17	53	24	35	4	23	17	18	20	7	
4	14	21	20	6	21	3	13	42	17	58	25	17	5	18	19	11	20	4	
5	15	22	17	26	5	26	13	43	18	3	25	59	6	13	21	4	20	1	
6	16	23	14	46	20	1	13	44	18	9	26	41	7	9	22	58	19	58	
7	17	24	12	7	4	43	13	45	18	14	27	23	8	5	24	52	19	55	
8	18	25	9	28	19	25	13	45	18	20	28	5	9	2	26	46	19	51	
9	19	26	6	50	4	1	13	46	18	26	28	46	9	59	28	40	19	48	
E 10	20	27	4	12	18	25	13	46	18	32	29	28	10	57	0	34	19	45	
11	21	28	1	35	2	33	13	46	18	38	0	9	11	56	2	28	19	42	
12	22	28	58	58	16	23	13	47	18	44	0	51	12	55	4	22	19	39	
13	23	29	56	22	29	X 54	13	47	18	51	1	33	13	54	6	16	19	36	
14	24	0	53	46	13	X 8	13	47	18	57	2	14	14	54	8	9	19	33	
15	25	1	51	11	26	V 4	13	47	19	4	2	55	15	54	10	2	19	29	
16	26	2	48	36	8	46	13	47	19	11	3	36	16	54	11	55	19	26	
E 17	27	3	46	2	21	16	13	47	19	18	4	17	17	55	13	47	19	23	
18	28	4	43	28	3	36	13	46	19	25	4	58	18	56	15	39	19	20	
19	29	5	40	55	15	48	13	46	19	32	5	38	19	57	17	31	19	18	
20	30	6	38	23	27	54	13	46	19	40	6	19	20	59	19	D 22	19	15	
21	31	7	35	52	0	II 28	13	45	19	47	6	59	22	1	21	12	19	10	
Latitudo Planetarū ad diē		1	2	7	1	40	0	33	3	A 2	1	S 16	Mensis						
		11	2	12	1	35	0	32	3	2	0	S 25							
		21	2	16	1	31	0	30	2	52	1	D 24							

Dies	H
1	2 *
2	
3	
4	
5	
6	13
7	Afc. 3
8	
9	
10	
11	15 *
12	
13	□ 0 3
14	
15	Afc. 24 4
16	5 Δ 3
17	
18	
19	
20	♂ 15 4
21	Afc. 18 2
22	
23	
24	
25	11 Δ 49
26	
27	
28	□ 2 23
29	Afc. 25
30	18 * 51
31	

a. Die 13. ♀ or. c.
b. Die 21. ♀ or. c.
c. Die 22. ♀ m. c.
d. Die 28. ♂ m. c.

Syzygia Lunares.

1614

56

Syzygia Lunares.

A	♂ V			Orient.	Occid.	Orient	Orient.	Orient.	Syzygia Planetarum natus, & eorum con- gressus cū illustriorib. aliquibus stellis fixis.		
I	P	Dies	☀	♂	♂	♂	♀	♀			
24	20 45	1	H	H	H	H	H	H	♂ m. cū 22 ♀ oc. cū pl. et bi.		
10	20 42	2	2 *						♀ H pla. ♀ oc. cū Bel.		
57	20 39	3							♂ Apo. ♂ or. cū ult. ple.		
45	20 36	4		23 *	26				♂ occ. cum Rigel.		
33	20 33	5				7 Δ	10		♂ H 18. 26 ♀ or. cū Bel.		
22	20 29	6							♀ oc. cum ald. (♂ apo.		
11	20 26	7	Alc.	13 32	12 □ 2	19 □ 46		16 538	♂ or. cum rostris corui.		
1	20 23	8	3 II				1 *	45	20 *	19	♀ occ. cum Syrio.
51	20 20	9									
42	20 17	10				6 *	31	15 □ 16			
33	20 14	11									
25	20 10	12	15 *	24				9 □ 38			
18	20 7	13									
11	20 4	14	□	0 32	11 ♀ 25	18 543		1 Δ 14	19 Δ 10	7 *	42
4	20 1	15	Alc.	24 II							
58	19 58	16									
52	19 55	17									
46	19 51	18									
40	19 48	19									
34	19 45	20	♂	15 45	16 □ 25						
28	19 42	21	Alc.	18 90	19 *	28					
22	19 39	22									
16	19 36	23									
9	19 32	24									
2	19 29	25									
55	19 26	26									
47	19 23	27									
39	19 20	28									
31	19 16	29	□	2 23							
22	19 13	30	Alc.	25 II							
12	19 10	31									
16	Menfis										
25											
4											

- a. Die 13. ♀ or. cum Rigel, & ultima zona Orio. & ♀ m. c. cum Aldeb.
b. Die 21. ♀ or. cum Praesepe, & acarnar. ♂ occ. cum Syrio.
c. Die 22. ♀ m. c. cum capra, & occ. cum cap. Med.
d. Die 28. ♂ m. c. cum Aldeb. & ♀ cum 137.

Augustus

1614

Positus Planetarum Diurnus.

Anno veteris	Anno Grego.																								
		☿			♈			♉			♊			♋			♌			♍			♎		
Dies		P	I	II	P	I	II	P	R	I	P	I	II	P	I	II	P	I	II	P	I	II	P	I	II
22	1	8	33	22	22	♈	2	13	45	19	55	7	20	23	3	23	1	19							
23	2	9	30	53	4	♈	8	13	44	20	3	8	20	24	6	24	50	19							
E 24	3	10	28	25	16	♈	19	13	43	20	11	9	0	25	9	26	38	19							
25	4	11	25	58	28	♈	37	13	42	20	19	9	40	26	12	28	25	18							
26	5	12	23	32	11	♈	6	13	41	20	27	10	20	27	15	0	mp	11	18						
27	6	13	21	7	23	♈	mp	13	40	20	36	10	59	28	19	1	56	18							
28	7	14	18	43	6	♈	45	13	38	20	44	11	35	29	23	3	40	18							
29	8	15	16	21	20	♈	0	13	37	20	53	12	18	0	♈	27	5	23	18						
30	9	16	14	0	3	♈	34	13	35	21	1	12	58	1	31	7	5	18							
E 31	10	17	11	40	17	♈	27	13	33	21	10	13	37	2	36	8	46	18							
Au. 1	11	18	9	21	1	♈	37	13	31	21	19	14	16	3	41	10	25	18							
2	12	19	7	3	16	♈	0	13	29	21	28	14	55	4	46	12	2	18							
3	13	20	4	46	0	♈	30	13	27	21	37	15	34	5	52	13	37	18							
4	14	21	2	30	15	♈	2	13	25	21	46	16	12	6	57	15	10	18							
5	15	22	0	15	29	♈	31	13	22	21	56	16	51	8	3	16	41	18							
6	16	22	58	1	13	♈	50	13	20	22	5	17	29	9	9	18	9	18							
E 7	17	23	55	49	27	♈	54	13	17	22	15	18	8	10	15	19	35	18							
8	18	24	53	38	11	♈	41	13	15	22	24	18	46	11	21	20	58	18							
9	19	25	51	28	25	♈	10	13	12	22	34	19	24	12	28	22	18	18							
10	20	26	49	19	8	♈	23	13	10	22	44	20	2	13	34	23	35	18							
11	21	27	47	11	21	♈	19	13	7	22	54	20	40	14	41	24	50	18							
12	22	28	45	5	4	♈	1	13	4	23	4	21	17	15	48	26	1	18							
13	23	29	mp	43	0	♈	32	13	1	23	14	21	55	16	55	27	9	17							
E 14	24	0	40	56	28	♈	54	12	58	23	24	22	32	18	3	28	13	17							
15	25	1	38	53	11	♈	9	12	55	23	35	23	10	19	10	29	13	17							
16	26	2	36	52	23	♈	20	12	52	23	45	23	47	20	18	0	8	17							
17	27	3	34	53	5	♈	29	12	48	23	55	24	24	21	26	0	58	17							
18	28	4	32	55	17	♈	38	12	45	24	6	25	1	22	34	1	45	17							
19	29	5	30	59	29	♈	51	12	41	24	16	25	38	23	42	2	32	17							
20	30	6	29	4	12	♈	9	12	38	24	27	26	14	24	51	2	55	17							
E 21	31	7	27	11	24	♈	34	12	34	24	37	26	51	25	59	3	23	17							
					1	2	21	1	26	0	28	2	29	1	45	Menfis									
Latitudo Planetarū ad diē					11	2	25	1	21	0	25	1	57	1	57										
					21	2	29	1	17	0	21	1	23	1	23										

Augustus

Dies	H
1	
2	
3	
4	
5	♈ 2
6	Afc. 5
7	
8	
9	
10	23 *
11	
12	□ 5
13	Afc. 20
14	10 Δ
15	
16	
17	
18	
19	♈ 1
20	Afc. 0
21	
22	
23	
24	3 Δ 4
25	
26	□ 15 5
27	Afc. 3
28	
29	
30	2 *
31	

a. Die 1. ♀ m.
b. Die 7. ♂ m.
c. Die 18. ♂ m.
d. Die 25. ♀ m.

Syzygia Lunares.

Dies	H	Orient.	Occid.	Orient.	Orient.	Occid.	Syzygia Planetarum mutuæ, & eorum con- gressus cū illustriorib. aliquibus stellis fixis.
		♂	♂	♂	♀	♀	
1		H	H	H	H	H	
2							
3		18 □ 58			20 12	2 * 18	* ♀ 1.3. ♀ or. cū hia. a.
4			7 □ 36				♀ or. cū Re. ♀ m. c. cū 141
5	♂			22 * 28			
6	Afc. 2 41	4 △ 52	17 * 52				
7	5 +				9 * 7	17 24	△ 57.44. ♀ or. cū tri. b
8				9 □ 21			♂ or. cū ala. et ♀ cū hy. &
9					20 □ 3		♂ oc. cū ca. ♀. (Ap.
10	23 * 31	17 16		17 △ 2			* ♀ 2.1.41. ♀ or. cū Bel.
11			6 20				♂ 2.0. ♀ m. c. cū cap.
12					3 △ 43	16 * 32	♂ m. c. cū 130. ♀ oc. cū 20
13	Afc. 5 34	21 △ 21					♀ or. cū ca. ♀. ♀ m. c. cum
14	20 7	10 △ 39		11 * 18	20 0		♂ Perig. (Rig.
15						0 □ 16	* ♀ 2.2.0. ♀ m. c. cū Sy.
16		23 □ 9			15 30		♂ 4.48.
17			14 □ 15			8 △ 12	♀ oc. cum hedis.
18							
19	♂	2 * 46	19 △ 18	13 △ 13			♀ or. cum 141. & Her. c.
20	Afc. 1 24						♂ 5 15.32 ♀ or. cū 20.
21	0 +			22 □ 42	10 △ 30		(Ori.
22						7 19	♀ or. cū Ri. & oc. cū hy.
23		17 17					♀ or. cū 137. et m. c. cū 32
24			13 11	10 * 58	0 □ 49		♂ 2.45. ♀ or. cū vin.
25		3 △ 47					♀ m. c. cum cane mi.
26	♂	15 59			17 * 23		△ 17 22.13. ♀ m. c. cū
27	Afc. 3 2	14 * 24				14 △ 25	(31. d.
28			12 △ 53	15 16			♂ Ap. ♀ m. c. cū 141. &
29							(♀ cū 51.
30	2 * 0					5 □ 9	♂ 14.4 ♀ m. c. cū Alg.
31		0 □ 55					
		0 □ 6		2 53	17 * 22		♀ or. cum arctū 0.

- a. Die 1. ♀ m. c. cum dex. hu. Auri. ♀ oc. cum dex. hum. Orio.
b. Die 7. ♀ m. c. cum hedis. ♀ oc. cum cane minore.
c. Die 18. ♀ m. c. cum zona Orio. & ♀ cum cauda ♀.
d. Die 25. ♀ m. c. cum Hercule.

Anni veteris		Anni Grego.		Politus Planetarum Diurnus.																										
		☉		☿		♂		♂		♂		♂		♂		♂														
		♂		♂		♂		♂		♂		♂		♂		♂														
Dies		P		P		P		P		P		P		P		P														
22	1	8	25 20	7	8	12	30	24	48	27	27	27	8	3	45	17	28													
23	2	9	23 30	19	55	12	27	24	59	28	4	28	17	4	0	17	22													
24	3	10	21 42	2	56	12	23	25	10	28	40	29	26	4	8	17	19													
25	4	11	19 55	16	13	12	19	25	21	29	16	0	35	4	9	17	19													
26	5	12	18 10	29	49	12	15	25	32	29	52	1	45	4	3	17	15													
27	6	13	16 27	13	42	12	11	25	44	0	58	2	54	3	50	17	12													
E 28	7	14	14 46	27	52	12	7	25	55	1	3	4	4	3	30	17	9													
29	8	15	13 7	12	15	12	2	26	7	1	38	5	14	3	3	17	6													
30	9	16	11 29	26	46	11	58	26	18	2	14	6	24	2	30	17	3													
31	10	17	9 53	11	19	11	54	26	30	2	49	7	34	1	5	17	0													
Sc. 1	11	18	8 19	25	48	11	49	26	41	3	24	8	44	1	6	16	56													
2	12	19	6 46	10	8	11	45	26	53	3	59	9	55	0	18	16	53													
3	13	20	5 15	24	13	11	40	27	5	4	33	11	5	29	26	16	50													
E 4	14	21	3 46	8	0	11	36	27	16	5	8	12	16	28	32	16	47													
5	15	22	2 19	21	28	11	31	27	28	5	42	13	26	27	36	16	44													
6	16	23	0 53	4	X 37	11	26	27	44	6	16	14	S 37	26	41	16	40													
7	17	23	59 29	17	0	11	22	27	51	6	50	15	47	25	48	16	37													
8	18	24	58 7	0	6	11	17	28	3	7	24	16	58	24	58	16	34													
9	19	25	56 47	12	3	11	12	28	15	7	57	18	9	24	9	16	31													
10	20	26	55 29	44	45	11	7	28	27	8	31	19	20	23	25	16	28													
E 11	21	27	54 13	6	53	11	2	28	39	9	4	20	31	22	46	16	25													
12	22	28	52 59	18	57	10	58	28	51	9	S 37	21	43	22	12	16	21													
13	23	29	51 46	0	59	10	53	29	3	10	10	22	54	21	45	16	18													
14	24	0	50 35	13	3	10	48	29	15	10	43	24	6	21	25	16	15													
15	25	1	49 26	25	10	10	43	29	28	11	15	25	17	21	13	16	12													
16	26	2	48 20	7	50	10	38	29	40	11	48	26	29	21	D 18	16	9													
17	27	3	47 15	19	45	10	33	29	52	12	20	27	40	21	10	16	5													
E 18	28	4	46 12	2	51	10	28	0	5	12	52	28	52	21	18	16	2													
19	29	5	45 11	15	6	10	23	0	17	13	24	0	4	21	33	15	58													
20	30	6	44 12	28	8	10	18	0	29	13	56	1	16	21	54	15	56													
																		1	2	33	1	14	0	16	0	48	2	A 35	1	Menfis
Latitudo Planetarū ad diē																		1	2	36	1	12	0	9	0	S 14	3	56	1	
																		21	2	38	1	10	0	S	1	0	16	3		

September

1614

58

Syzygia Lunares.

D	88 V			Orient.	Occid.	Orient.	Orient.	Occid.	Syzygia Planetarum
				H	U	♂	♀	♀	mutue, & eorum con-
Dies	H	H	H	H	H	H	H	H	gressus cū illustriorib.
1		10 Δ 2							aliquibus stellis fixis.
2									
3	♂ 14 36				9 * 28	15 * 43			♀ occ. cum Hercule.
4	Afc. 8 Ω								♀ or. cum asi. bor.
5									♀ or. cum Prae. & acar.
6		21 ♂ 13				0 □ 6	3 * 38	7 ♂ 13	♀ m.c. cum asi. a.
7					20 ♂ 40				♂ 5.51. * ♀ 14.56.b
8						5 Δ 32	11 □ 15		♀ m.c. cum cing. np.
9	5 * 15								
10	□ 10 31	0 Δ 58					17 Δ 17	9 * 3	♂ Perig. □ ♂ 5.11.c.
11	Afc. 22 II								
12	16 Δ 26	2 □ 45			1 * 31	13 ♂ 16		8 □ 25	♂ or. cum Bella.
13									♂ or. cum Apoll.
14					5 □ 14			8 Δ 31	Δ 5 ♀ 1.12. ♀ or. cū Sy.
15		6 * 27					8 ♂ 18		♀ occ. cum rostro cor.
16					11 Δ 7				♀ occ. cum dex. bu. Aur.
17	♂ 13 37					3 Δ 14			♀ or. cū vin. ♀ m.c. cū hy.
18	Afc. 6 Ω	2 ♂ 33						14 ♂ 50	♂ m.c. cum ca. maio.
19						14 □ 46			* ♀ 0.0.
20									
21					7 ♂ 28		12 Δ 14	Orient.	♂ 7.50.
22						4 * 33			
23	21 Δ 33								
24		20 * 0					6 □ 7	6 Δ 16	♂ Apog.
25									
26	□ 14 26							16 □ 21	□ 5 ♂ 3.15. ♂ cū reg.
27	Afc. 21 Ω	6 □ 15			8 Δ 36		0 * 15		♂ occ. cum hedis.
28						8 ♂ 57			♂ or. cum dex. bu. Orio.
29	4 * 58	15 Δ 12			19 □ 39			2 * 45	♂ or. cum Hercule.
30									
					4 * 17		6 ♂ 12		* ♀ 5.12. ♂ or. cū 70.
									♀ or. cum trica. (Orio.

a. Die 5. ♂ occ. cum cane minore, & ♀ cum Praesepe, & Apoll.
 b. Die 6. ♀ or. cum cane minore, & asino austr.
 c. Die 9. ♀ occ. cum asino borea.

♀ Fit & oriendo ferè cum arcturo, & fit dir. m.c. cum cauda Ω.

H 2

		Positus Planetarum Diurnus.																								
Anni veteris	Anni Grego.					M	D	S	D	S	A	S	A	M	A											
Dies		P	H	U	P	P	R	P	P	P	P	P	P	P	P											
21	1	7	43	15	11	27	10	13	0	42	14	27	2	28	22	21	15	5								
22	2	8	42	20	25	4	10	8	0	54	14	58	3	40	22	54	15	4								
23	3	9	41	27	9	0	10	3	1	7	15	29	4	53	23	32	15	4								
24	4	10	40	36	23	13	9	58	1	19	16	0	6	5	24	15	15	4								
E 25	5	11	39	47	7	41	9	53	1	32	16	30	7	18	25	3	15	40								
26	6	12	39	0	22	20	9	48	1	45	17	0	8	30	25	5	15	37								
27	7	13	38	15	7	5	9	43	1	58	17	30	9	43	26	51	15	34								
28	8	14	37	32	21	47	9	38	2	11	18	0	10	55	27	51	15	31								
29	9	15	36	50	6	20	9	A 33	2	24	18	29	12	8	28	5	15	27								
30	10	16	36	10	20	38	9	28	2	37	18	58	13	20	0	1	15	24								
Oct. 1	11	17	35	32	4	38	9	23	2	50	19	26	14	33	1	11	15	21								
E 2	12	18	34	57	18	16	9	19	3	3	19	55	15	46	2	24	15	18								
3	13	19	34	24	1	X 33	9	14	3	16	20	23	16	59	3	40	15	15								
4	14	20	33	53	14	29	9	9	3	29	20	51	18	12	4	58	15	11								
5	15	21	33	23	27	V 6	9	4	3	42	21	19	19	25	6	18	15	8								
6	16	22	32	55	9	V 27	9	0	3	55	21	47	20	38	7	40	15	5								
7	17	23	32	29	21	X 36	8	55	4	8	22	14	21	52	9	4	15	2								
8	18	24	32	5	3	X 34	8	50	4	21	22	41	23	5	10	30	14	59								
E 9	19	25	31	43	15	27	8	45	4	34	23	8	24	18	11	58	14	56								
10	20	26	31	23	27	17	8	41	4	47	23	34	25	32	13 D 27	14	52									
11	21	27	31	5	9	II 7	8	36	5	0	24	0	26	45	14	58	14	49								
12	22	28	30	49	21	0	8	31	5	14	24	26	27	59	16	30	14	46								
13	23	29	30	35	2	59	8	27	5	27	24	51	29	12	18	3	14	42								
14	24	0	30	23	19	7	8	22	5	40	25	16	0	26	19	38	14	40								
E 15	25	1	30	13	27	27	8	18	5	53	25	41	1	39	21	14	14	37								
16	26	2	30	5	10	Q 2	8	13	6	6	26	5	2	53	22	51	14	35								
17	27	3	29	59	22	mp 53	8	9	6	19	26	29	4	7	24	29	14	32								
18	28	4	29	55	6	mp 2	8	5	6	32	26	53	5	21	26	8	14	29								
19	29	5	29	52	19	31	8	1	6	45	27	16	6	35	27	47	14	24								
20	30	6	29	51	3	21	7	57	6	58	27	39	7	49	29	27	14	21								
21	31	7	29	52	17	31	7	53	7	11	28	2	9	3	1	7	14	17								
Latitudo Planetarū ad diē																	Mensis									
1																	2	A 39	1	9	0	8	0	42	0	S 43
11																	2	A 40	1	8	0	21	1	8	0	45
21																	2	39	1	7	0	36	1	23	1	D 14

October

1614

59

Syzygia Lunares.

A		Syzygia Planetarum		Orient.		Occid.		Orient.		Orient.		Orient.		Syzygia Planetarum	
P		mutus, & eorum con-		H		H		H		H		H		gressus cū illustriorib.	
V		aliquibus stellis fixis.		H		H		H		H		H		aliquibus stellis fixis.	
D		D		H		H		H		H		H		aliquibus stellis fixis.	
21	15	53	1												
54	15	50	2												
32	15	47	3												
15	15	43	4												
3	15	40	5												
55	15	37	6												
51	15	34	7												
51	15	31	8												
54	15	27	9												
1	15	24	10												
11	15	21	11												
24	15	18	12												
40	15	15	13												
58	15	12	14												
18	15	8	15												
40	15	5	16												
4	15	2	17												
30	14	59	18												
58	14	56	19												
27	14	52	20												
58	14	49	21												
30	14	46	22												
3	14	43	23												
38	14	40	24												
14	14	36	25												
51	14	33	26												
29	14	30	27												
8	14	27	28												
47	14	24	29												
27	14	21	30												
7	14	17	31												
43	Menfis														
45															
14															

November

1614

Positus Planetarum Diurnus.

Anni Grego.	Anni veteris												
		☉		☿		♂		♂		♀		♀	
Dies.		P	R	P	R	P	R	P	R	P	R	P	R
22	1	8	29	55	1	59	7	50	7	24	28	24	10
E 23	2	9	30	0	16	43	7	46	7	37	28	46	11
24	3	10	30	6	1	36	7	42	7	50	29	7	12
25	4	11	30	14	16	33	7	38	8	3	29	28	14
26	5	12	30	24	1	24	7	35	8	16	29	48	15
27	6	13	30	36	16	4	7	31	8	29	0	8	16
28	7	14	30	50	0	26	7	28	8	42	0	28	17
29	8	15	31	5	14	28	7	24	8	55	0	47	18
E 30	9	16	31	22	28	X	7	21	9	8	2	6	20
31	10	17	31	41	11	X	7	18	9	21	1	24	21
No. 1	11	18	32	1	24	V	7	15	9	34	1	43	22
2	12	19	32	23	6	V	7	12	9	47	2	0	23
3	13	20	32	46	19	I	7	9	10	0	2	17	25
4	14	21	33	11	1	X	7	6	10	13	2	33	26
5	15	22	33	38	12	52	7	3	10	26	2	49	27
E 6	16	23	34	6	24	35	7	1	10	39	3	4	28
7	17	24	34	35	6	14	6	58	10	52	3	19	0
8	18	25	35	6	17	54	6	56	11	5	3	33	1
9	19	26	35	38	29	38	6	53	11	18	3	47	2
10	20	27	36	12	11	38	6	51	11	30	4	0	3
11	21	28	36	47	23	28	6	49	11	43	4	12	5
12	22	29	37	24	5	41	6	47	11	56	4	24	6
E 13	23	0	38	3	18	10	6	45	12	9	4	35	7
14	24	1	38	43	0	mp	6	43	12	21	4	46	8
15	25	2	39	24	14	7	6	42	12	34	4	56	10
16	26	3	40	7	27	39	6	40	12	47	5	5	11
17	27	4	40	51	11	34	6	39	12	59	5	14	12
18	28	5	41	36	25	50	6	37	13	12	5	22	13
19	29	6	42	22	10	25	6	36	13	24	5	29	15
E 20	30	7	43	9	25	15	6	35	13	36	5	36	16
Latitudo Planetarum ad diē		1	2	38	1	6	0	52	1	32	0	M	48
		11	2	35	1	7	1	10	1	D	36	0	9
		21	2	31	1	8	1	30	1	33	1	15	

November			
Dies	H		
1			
2			
3			
4			
5			
6	19		
7			
8	2		
9	Alc.		
10	8		
11	12		
12			
13			
14			
15	22		
16	Alc.		
17			
18			
19			
20			
21			
22	11		
23			
24	1		
25	Alc.		
26	21		
27	11		
28			
29			
30	21		
	Alc.		
	5		
	a. Die 7. ♀		
	b. Die 8. ♀		
	c. Die 11. ♂		
	Die 9. cop		

Syzygia Lunarès.

D	Ω	V	Occid.	Orient.	Orient.	Orient.	Orient.	Syzygia Planetarum
Dies	H	H	H	H	H	H	H	mutuè, & eorum con-
1								gressus cū illustriorib.
2				8♂57			1♂38	aliquibus stellis fixis.
3					19△54			♂ or. cū Fidi. ♀ m. c. cū 54
4			9△45			19*34		⊙ Perig.
5								♂ ♀ 2. 58. ♀ or. cum co.
6	19*30	10□4	11*23				15*7	♂ or. cum 101. & chelis.
7						0□49		♂ or. cum Alg. (265. a.)
8	□ 2 21	11*58	14□21	0♂4				♂ or. cū ro. cor. & m. c. cū
9	Alc. 8 X				8△43	0□25		♂ or. cum asi. bor. b.
10	12△26		20△16			Occid.		♂ or. cū 101. ♀ oc. cū 50
11						14△29		♂ m. c. cū lance austr. c.
12					14△38			⊙ 13. 29. ♀ or. cū che.
13			0♂49					♂ m. c. cum asinis.
14				18♂57	3□3	13♂47		♂ or. cū Pr. ♀ m. c. cū 58
15	♂ 22 4							♂ or. cum acarnar.
16	Alc. 26 +				17*49		9♂14	♂ or. cum rostro galli.
17			1*30					⊙ Apog.
18								♂ m. c. cum arcturo.
19			14□40			6△55		♂ or. cū 4. 22. ♀ or. cū ly.
20				0△4				♂ or. cū 1. 31. ♀ or. cū 21. 58
21		11△2			21♂28			♂ or. cum ca. min. d.
22			2△8	12□14		1□33	6△21	♂ or. cum asi. austr.
23								♂ or. cum vindem.
24	□ 1 42			21*7		16*6	22□48	♂ or. cum cauda cygni.
25	Alc. 21 X							♂ or. cum lancibus.
26		11*12	15♂32		2*58			♂ or. cum asi. & Præse
27							9*50	♂ or. cū 7. 1. ♀ or. cū 15. 14. e
28					15□49			♂ or. cū 2. 1. 4. 1.
29								♂ or. cū aq. ♀ or. cū 270.
30	♂ 21 40	18△9	4♂53	16△27	7♂53			♂ m. c. cum lance bor.
Alc. 5 70								

a. Die 7. ♀ or. cum spica ♀.
b. Die 8. ♀ or. cum cing. ♀.
c. Die 11. ♂ m. c. cum Præsepe.

d. Die 21. ♀ or. cum corde ♀.

e. Die 27. ♂ or. cū 2. 11. ♀ or. cum vin. & ♀ cum arct.

Die 9. copulabuntur ♀ or. cū ♀ per corpus partilizer. ♂ or. cum Hercule.

December

1614

Positus Planetarum Diurnus.

Ani veteris		Ani Grego		Politus Planetarum Diurnus.																													
				M				A				S				D				M				L									
Dies		P		R		P		R		P		R		P		R		P		R		P		R									
21	1	8	43	57	10	15	6	34	13	49	5	42	17	42	23	3	12	30															
22	2	9	44	46	25	17	6	33	14	21	5	47	18	57	24	34	12	30															
23	3	10	45	36	10	13	6	33	14	13	5	52	20	23	26	4	12	30															
24	4	11	46	27	24	5	6	32	14	26	5	56	21	28	27	33	12	30															
25	5	12	47	19	9	23	6	32	14	38	5	59	22	43	28	4	12	30															
26	6	13	48	12	23	27	6	32	14	50	6	2	23	59	0	28	12	30															
E 27	7	14	49	7	7	8	6	31	15	2	6	4	25	14	1	53	12	30															
28	8	15	50	3	20	26	6	31	15	14	6	5	26	29	3	16	12	30															
29	9	16	51	0	3	23	6	31	15	26	6	6	27	45	4	37	12	30															
30	10	17	52	57	15	57	6	31	15	38	6	5	29	0	5	55	12	30															
Dei	11	18	52	55	28	14	6	31	15	50	6	3	0	16	7	A 11	12	30															
2	12	19	53	54	10	8	6	31	16	2	6	1	1	32	8	26	12	30															
3	13	20	54	54	22	9	6	31	16	14	5	58	2	47	9	38	12	30															
E 4	14	21	55	54	3	11	6	32	16	26	5	54	4	3	10	47	11	30															
5	15	22	56	55	15	31	6	32	16	37	5	49	5	18	11	53	11	30															
6	16	23	57	57	27	08	6	33	16	49	5	43	6	33	12	55	11	30															
7	17	24	58	59	8	48	6	33	17	0	5	37	7	49	13	54	11	30															
8	18	26	0	2	20	34	6	34	17	12	5	30	9	5	14	49	11	30															
9	19	27	1	5	2	02	6	35	17	23	5	22	10	20	15	40	11	30															
10	20	28	12	18	14	37	6	36	17	34	5	13	11	36	16	27	11	30															
E 11	21	29	13	12	27	mp	6	37	17	46	5	3	12	51	17	10	11	30															
12	22	0	4	16	9	45	6	39	17	57	4	52	14	7	17	49	11	30															
13	23	1	5	29	22	51	6	40	18	8	4	41	15	23	18	23	11	30															
14	24	2	6	25	26	20	6	42	18	19	4	29	16	38	18	32	11	30															
15	25	3	7	30	20	13	6	44	18	30	4	16	17	54	19	16	11	30															
16	26	4	8	35	4	28	6	45	18	41	4	2	19	10	19	35	11	30															
17	27	5	9	41	12	3	6	47	18	52	3	48	20	25	19	48	11	30															
E 18	28	6	10	47	3	53	6	49	19	2	3	33	21	41	19	55	11	30															
19	29	7	11	53	18	51	6	52	19	13	3	17	22	57	19	55	11	30															
20	30	8	12	59	3	50	6	53	19	23	3	0	24	12	19	54	11	30															
21	31	9	14	6	18	42	6	56	19	34	2	43	25	28	19	37	11	30															
Latitudo Planetarum ad die																								Mensis									
1																								2	27	I	9	1	54	1	25	2	A 9
2																								23	I	10	2	22	I	8	2	26	
2																								20	I	11	2	54	0	49	1	S 47	

December

1614

61

Syzygiæ Lunares.

Dies	Occid.	Orient.	Orient.	Orient.	Occid.	Syzygiæ Planetarum mutuæ, & eorum con- gressus cū illustriorib. aliquibus stellis fixis.
	H	H	H	H	H	
1						
2						
3		18 □ 6			22 ♂ 42	⊙ Perig.
4			6 * 36			♀ occ. cum cing. ♀.
5		19 * 22		18 ♂ 19		♀ or. cum cauda Del.
6	6 * 8		9 □ 5			♀ m.c. cum corona.
7					1 □ 0	♂ occ. cum Apoll.
8	15 15	14 △ 29			13 * 44	♀ occ. cum aculeo.
9	25 25					(pri. fron. ☿.)
10		6 ♂ 0		5 △ 12	12 △ 24	♀ or. cū ne. ♀ m.c. cū
11	4 △ 3				2 □ 37	△ ♀ parvitas ser. a.
12						□ ♀ 11.22.
13		11 - 50		15 □ 33	19 △ 53	♀ or. cū 82. et oc. cū 64. b
14						♂ m.c. cum lance bor.
15	♂ 16 57	5 * 29		4 * 9	0 ♂ 22	♀ m.c. cum corde.
16	Alc. 21	19 □ 22				♀ or. cum neb.
17						⊙ Apo. △ ♂ ♀ 9.11.
18		17 △ 1				△ ♀ 0.0.
19					11 ♂ 14	♀ or. cū cor. ☿, et oc. cū 51
20		8 △ 7		5 ♂ 39	17 △ 20	♀ occ. cum corona.
21		5 □ 48				
22	4 △ 9					
23	15 58	15 * 4		8 □ 51	15 △ 27	♂ or. cū 245 ♀ m.c. cū 82
24	Alc. 26	♂ 41		20 * 44		* ♀ 8.21. ♂ or. cū pr.
25					19 * 25	22 □ 17
26	23 * 24			23 □ 16		⊙ ☿ 8.46.
27		23 ♂ 40				♀ m.c. cū acu. ☿. ♀ oc. cū
28				22 △ 55		♂ or. cum acar. (55.
29	4 △ 43				1 * 14	♂ or. cū Pr. et ♀ cū aq. c.
30	♂ 7 38			7 ♂ 10		□ ♀ 15.28 ♀ m.c. cū 181
31	Alc. 18	4 □ 56				⊙ Perig.
			1 * 25	24 ♂ 27		♂ or. cum asi. bor.
					1 ♂ 29	* ♀ 2.24.

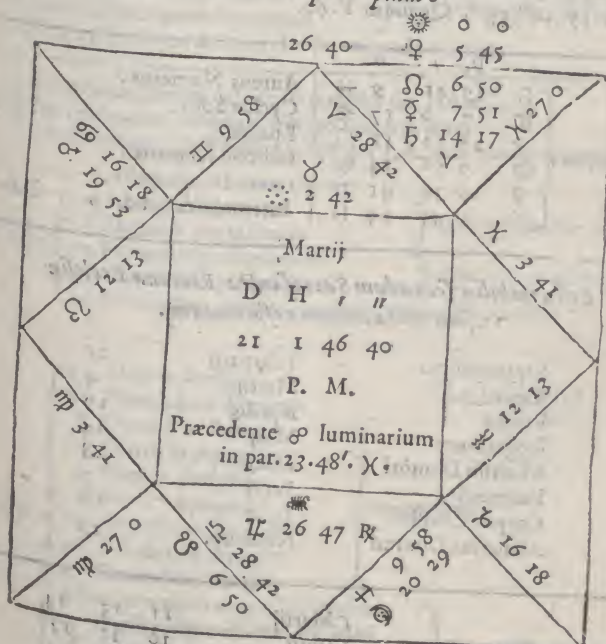
- a. Die 9. ☿ 16.49. ♀ or. cum aculeo ☿. ♀ occ. cum neb. ☿ corde ☿.
 b. Die 11. ♀ m.c. cum palma Ophi.
 c. Die 27. ♀ occ. cum arturo.
 ♂ Fu ☿ occ. cum Præsepe, Apoll. & asinis per totum mensem.

EPHEMERIS IOANNIS ANTONII MAGINI PATAVINI

Ad annum Dominicæ
Incarnationis
1615.

Qui est annus tertius post Bissextilem, 33.
à Kalendario reformato, & à prin-
cipio Mundi 5577.

*Constitutio cæli ad tempus ingressu Solis
in Arietis principium.*



Anni Tropici vera magnitudo.
Dierum 365. Horarum 5. Scr. 55'. 32". 48"". 15'''.

1110 1615 communi. 1110 1

Ingressus ☼ in
principium .

Obliquitas Zodiaci.

Eccentricitas ☼
feu par. l. c. 5.

Locus Apogæi

*Festa mobilia secundum Sacrosanctæ Romanæ Ecclesiæ
usum iuxta annum reformatum.*

Septuagesima	Februarij	15
Cinis	Martij	4
Paſcha	Aprilis	19
Rogationes	Maij	24
Aſcenſio Domini	Maij ⁽ⁱⁱⁱ⁾	28
Pentecoſtes	Junij	7
Corpus Chriſti	Junij	18
Aduentus Domini	Novemb.	29

Quatuor Tempora	Junij	10	12	13
anni, seu Ieiunia	Septembris	11	13	14
	Decembris	16	18	19

Hoc anno uterque luminarium à luminis iactura liber est .

Planetarum status .

Descendit in toto hoc anno parum à longitudine media Eccentrici versus imam partem .
 ♄ { Die 9. Aprilis in Apogæo } Epicycli reperitur .
 Die 15. Octobris in Perigæo
 Contra signorum consequentiam rotabitur à die 7. Augusti in 23. Decēb.

Recedit ab Auge Eccentri versus longitudinem mediam .
 ♃ { Die 15. Maij demissioem } Epicycli partem possidet .
 Die 29. Nouembris supremam
 Post 15. Martij in diem 15. Iulij retrogradè incedet .

♂ { Superiorem partem deferentis possidet die 2. Aprilis .
 Die 16. Ianuarij infimam Epicycli partem tenet .
 Liberatur à retrogressu die 26. Februarij, & inde continuo progreditur .

♀ Die { 8. Iunij per supremam } Eccentri partem incedit .
 8. Decēb. per infimam
 27. Februarij per supremam } Epicycli partem discutrit .
 13. Decēbris per infimam
 23. Nouembris exitum anni cum retrocessu claudit .

♂ Die { 23. Maij in Perigæo } Eccentrici est .
 22. Nouemb. in Apogæo
 8. Ianuarij in Perigæo }
 7. Martij in Apogæo } Epicycli est .
 4. Maij in Perigæo
 2. Iulij in Apogæo
 29. Augusti in Perigæo
 26. Octobris in Apogæo
 22. Decēb. in Perigæo
 Ab ineunte anno vsq; ad 20. eiusdem
 23. Aprilis vsque ad diem 15. Maij } Regressiones complet .
 18. Augusti vsque ad 9. Septemb.
 11. Decēb. vsq; ad annum proximum }

Positus Planetarum Diurnus.

Anno Grego. Ante Christum	Dies	☉		☿	♂		♂	♀		♀	♂		♂
		P	°	P	P	°	P	P	°	P	P	°	P
	22	1	10	15	13	3	22	6	58	19	44	2	25
	23	2	11	16	20	17	44	7	1	19	54	2	6
	24	3	12	17	27	1	46	7	4	20	5	1	47
D	25	4	13	18	33	15	27	7	6	20	15	1	27
	26	5	14	19	39	28	46	7	9	20	25	1	6
	27	6	15	20	45	11	45	7	12	20	35	0	45
	28	7	16	21	50	24	25	7	15	20	45	0	23
	29	8	17	22	55	6	48	7	18	20	55	0	1
	30	9	18	24	0	18	57	7	21	21	5	29	39
	31	10	19	25	4	0	56	7	25	21	14	29	16
D	1	11	20	26	8	12	48	7	28	21	24	28	53
Ian.2	2	12	21	27	12	24	35	7	31	21	33	28	30
	3	13	22	28	15	6	20	7	35	21	43	28	7
	4	14	23	29	18	18	6	7	39	21	52	27	43
	5	15	24	30	20	29	57	7	42	22	1	27	19
	6	16	25	31	22	11	57	7	46	22	10	26	55
	7	17	26	32	23	24	mp	7	50	22	19	26	31
D	8	18	27	33	24	6	34	7	54	22	28	26	7
	9	19	28	34	24	19	18	7	58	22	36	25	43
	10	20	29	35	24	2	23	8	2	22	45	25	20
	11	21	0	36	23	15	51	8	6	22	54	24	57
	12	22	1	37	22	29	42	8	11	23	2	24	34
	13	23	2	38	20	13	54	8	15	23	11	24	11
	14	24	3	39	17	28	44	8	20	23	19	23	49
D	15	25	4	40	13	13	7	8	25	23	27	23	27
	16	26	5	41	8	27	55	8	29	23	35	23	5
	17	27	6	42	2	12	43	8	34	23	43	22	44
	18	28	7	42	55	27	24	8	39	23	50	22	D23
	19	29	8	43	47	11	52	8	44	23	58	22	2
	20	30	9	44	38	26	2	8	49	24	5	21	42
	21	31	10	45	28	9	53	8	54	24	12	21	22
Latitudo Planetarū ad diē		1	2	16	1	13	3	18	0	25	0	31	
		11	2	12	1	15	3	37	0	M	4	2	D43
		21	2	7	1	19	3	D50	0	M	17	2	D45
													Menfis

Dies	H
1	
2	
3	19
4	
5	
6	7
7	Alc.
8	22
9	
10	
11	
12	
13	
14	11
15	Alc.
16	18
17	
18	
19	18
20	
21	
22	3
23	Alc.
24	18
25	9
26	
27	
28	18
29	Alc.
30	20
31	

Syzygia Lunares.

A	P	V	Dies	H	Occid.	Orient.	Orient.	Orient.	Occid.	Syzygia Planetarum mutuq, & eorum con- gressus cū illustriorib. aliquibus stellis fixis.
19	11	0	1	H	6 * 1					♂ or. cum asi. bor.
56	10	57	2			3 □ 45		19 * 16		
27	10	54	3		19 * 56		8 △ 45		4 * 11	♀ or. cū ca. Del. ♂ m. c. cū ♂ m. c. cū Præse. (af.
53	10	51	4							♂ 21.8. ♀ m. c. cū 82.
15	10	47	5		16 ♂ 10		4 △ 10	6 □ 9	8 □ 37	♂ 16.27. ♀ oc. cū co.
33	10	44	6	□ 7 24						♀ or. cum neb. ☁.
49	10	41	7	Alc. 11			11 □ 14	21 △ 28	Orient.	♀ or. cū 297. et m. c. cū ly.
3	10	38	8	22 △ 48					15 △ 18	♂ 10.49 ♀ m. c. cū 297
16	10	35	9							♀ or. cum ac. ☁.
28	10	32	10		13 * 10	4 ♂ 21	20 * 46			♂ m. c. cum corona.
42	10	29	11							♂ Apog. * ☁ 2.49.a.
58	10	26	12							
17	10	23	13		2 □ 34			12 ♂ 37	9 ♂ 35	♀ or. cum neb. ☁.
40	10	19	14	♂ 11 53		7 △ 42	18 ♂ 55			
8	10	16	15	Alc. 18	15 △ 35					♂ 23.43 ♀ oc. cū co. b
42	10	13	16			20 □ 23				♀ m. c. cum rostro galli.
22	10	10	17				Occid.			
8	10	7	18						4 △ 47	
0	10	4	19		18 △ 26					(♀ m. c. cū aq.
59	10	0	20			6 * 8	11 * 26	0 △ 10	11 □ 50	♂ 13.31. □ 5 ♀ pla.
4	9	57	21		10 ♂ 7					* ♀ 21.11.
15	9	54	22	□ 3 23			15 □ 21	11 □ 33	16 * 28	♂ ♂ 20.34.
32	9	51	23	Alc. 18						
55	9	48	24	9 * 12	16 △ 17	15 ♂ 31	16 △ 36	19 * 4		♀ oc. cum aculeo ☁.
23	9	45	25							△ ♀ 0.0. ♀ m. c. cū cor.
37	9	41	26		17 □ 14				22 ♂ 8	♂ Perig. (p. c.
37	9	38	27			18 * 8	16 ♂ 49			♂ oc. cum hydra.
22	9	35	28	♂ 18 18	18 * 46			6 ♂ 0		* ♀ 0.0 ♀ m. c. cū 87
12	9	32	29	Alc. 20		20 □ 40				♀ or. cum neb. ☁.
7	9	29	30							
6	9	25	31				19 △ 53	10 * 1		

- a. Die 12. ♂ ♀ 16.58. ♀ or. cum aculeo ☁.
b. Die 16. ♀ or. cum neb. +.
c. Die 25. ♀ oc. cum aculeo ☁.
♀ Fit directus apud neb. +.

Februarius

1615

Positus Planetarum Diurnus.

Anni Grego.		Positus Planetarum Diurnus.																									
Anni veteris.						M		A		S		A		S		D		M		D		S		D			
Dies		P	"	P	"	P	"	P	"	P	"	P	"	P	"	P	"	P	"	P	"	P	"	P	"	P	"
D	22	11	46 17	23	25	8	59	24	19	21	3	5	45	16	9	9	22										
	23	12	47 5	6	38	9	5	24	26	20	45	7	0	17	15	9	19										
	24	13	47 52	19	34	9	10	24	33	20	27	8	16	18	24	9	15										
	25	14	48 37	2	15	9	15	24	39	20	10	9	31	19	36	9	13										
	26	15	49 21	14	43	9	21	24	46	19	54	10	46	20	51	9	10										
	27	16	50 4	26	59	9	26	24	52	19	39	12	2	22	9	9	6										
	28	17	50 45	9	7	9	32	24	58	19	24	13	17	23	30	9	3										
D	29	18	51 25	21	9	9	38	25	4	19	10	14	32	24	53	9	0										
	30	19	52 3	3	7	9	43	25	10	18	57	15	48	26	19	8	57										
	31	20	52 40	15	4	9	49	25	15	18	44	17	3	27	48	8	54										
Fe.	1	21	53 15	27	4	9	55	25	20	18	32	18	19	29	19	8	50										
	2	22	53 49	9	9	10	1	25	26	18	21	19	34	0	53	8	47										
	3	23	54 22	21	22	10	7	25	31	18	11	20	49	2	29	8	44										
	4	24	54 54	3	47	10	13	25	36	18	1	22	5	4	6	8	35										
D	5	25	55 24	16	25	10	19	25	41	17	52	23	20	5	44	8	35										
	6	26	55 53	29	20	10	25	25	46	17	44	24	35	7	24	8	31										
	7	27	56 20	12	34	10	32	25	50	17	37	25	50	9	5	8	28										
	8	28	56 45	26	8	10	38	25	55	17	30	27	5	10	47	8	25										
	9	29	57 9	10	2	10	44	25	59	17	24	28	20	12	30	8	22										
	10	30	57 32	24	13	10	51	26	3	17	19	29	35	14	14	8	19										
	11	31	57 53	8	37	10	57	26	7	17	14	0	50	15	59	8	16										
D	12	22	58 12	23	11	11	4	26	11	17	10	2	5	17	45	8	12										
	13	23	58 30	7	47	11	10	26	14	17	7	3	20	19	32	8	9										
	14	24	58 46	22	20	11	17	26	18	17	5	4	35	21	19	8	6										
	15	25	59 0	6	43	11	24	26	21	17	3	5	50	23	7	8	3										
	16	26	59 13	20	51	11	30	26	24	17	Di 2	7	5	24	56	8	0										
	17	27	59 24	4	42	11	37	26	27	17	3	8	20	26	46	7	57										
	18	28	59 33	18	15	11	44	26	30	17	5	9	34	28	36												
Latitudo Planetarū ad diē		11	1	59	21	1	56	1	23	1	27	1	31	3	33	0	36	1	M ¹⁴	0 ¹⁴	1	21	Menfis				

Syzygiae Lunares.

Dies	☉	Occid.		Orient.		Occid.		Orient.		Syzygiae Planetarum mutuæ, & eorum con- gressus cū illustriorib. aliquibus stellis fixis.
		H	H	H	H	H	H	H	H	
1				1 Δ 39						♀ m.c. cū 101 ♀ oc. cū co.
2	12 * 23	40 34				0 * 44	21 □ 40			♂ 4. 58. ♀ m.c. cū 82
3					1 □ 40					* ♀ 18. 31.
4						15 □ 33				♂ 8. 58.
5	□ 2 35			19 ♂ 48	9 * 55		13 Δ 26			♀ m.c. cum aquila.
6 Afc.	15 50									
7	19 Δ 2	0 * 50				9 Δ 16				♀ oc. cum Fomab.
8										* ♀ 3. 18. a.
9										♂ Apog. (or. 70.
10		13 □ 23		20 Δ 30	7 ♂ 13					♀ m.c. cū cauda, & ♀ cū
11								5 ♂ 8		♂ m.c. cum Hercule.
12						22 ♂ 50				♀ m.c. cū p. 11. * fron. 11.
13	♂ 5 12			1 Δ 40						♀ or. cum cauda 70.
14 Afc.	26 12			8 □ 6						♂ 17. 31. ♀ m.c. cū 101
15										♂ m.c. cum procione.
16				17 * 20	2 * 42					♂ 16. 42. ♀ oc. cū 87.
17		20 ♂ 15					16 Δ 45			♀ 17. 31. ♀ m.c. cū 101
18					8 □ 52					♂ 17. 31. ♀ m.c. cū 101
19	5 Δ 14					1 Δ 46				♀ 17. 31. ♀ m.c. cū 101
20					12 Δ 23			4 □ 45		♀ oc. cum Fomab.
21 Afc.	11 57			3 ♂ 3		9 □ 47				♀ or. cū 20. et oc. cū 82. b
22	17 * 16	3 Δ 52						13 * 49		♀ m.c. cum cauda 70.
23						16 * 0				♂ Peri. ♀ or. cū cau. 70.
24		6 □ 38			15 ♂ 21					
25				6 * 39						♀ oc. cum Fidicula.
26										♂ 14. 24.
27	♂ 6	8 * 0	9 □ 38			Occid.	8 ♂ 10			♀ 17. 31. ♀ m.c. cū 101
28 Afc.	16 9			15 Δ 0	21 Δ 56	7 ♂ 5				♀ m.c. cum Fomab.
										♀ oc. cum rostr. galli.

- a. Die 8. ♀ oc. cum aquila, & cauda 70.
b. Die 20. ♀ oc. cum aquila, & cauda 70.
c. Die 26. ♀ or. cum cap. Med. & oc. cum cauda Del.
♀ Fit directus occidendo cum hædis.

Pestus Planetarum Diurnus.

		Pestus Planetarum Diurnus.																			
Anni veteris	Anni Grego.				M		A		S		D		M		D		M		A		
		☉	☿	♂	☿	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	
Dies		P	r	"	P	r	P	r	P	r	P	r	P	r	P	r	P	r	P	r	
D 19	1	9	59	40	1	31	11	50	26	32	17	7	10	49	0	27	7	53	7	53	
20	2	10	59	45	14	31	11	57	26	35	17	10	12	4	2	18	7	58	7	58	
21	3	11	59	49	27	8	17	12	4	26	37	17	13	13	19	4	10	7	41	7	41
22	4	12	59	51	9	51	12	11	26	39	17	17	14	33	6	2	7	44	7	44	
23	5	13	59	51	22	15	12	18	26	41	17	21	15	48	7	54	7	41	7	41	
24	6	14	59	49	4	31	12	25	26	43	17	26	17	3	9	47	7	37	7	37	
25	7	15	59	45	16	42	12	32	26	44	17	32	18	17	11	40	7	34	7	34	
D 26	8	16	59	39	28	50	12	40	26	46	17	38	19	A 32	13	33	7	31	7	31	
27	9	17	59	31	10	59	12	47	26	47	17	45	20	46	15	27	7	28	7	28	
28	10	18	59	22	23	9	12	54	26	48	17	52	22	1	17	20	7	25	7	25	
Ma. 1	11	19	59	11	5	24	13	2	26	49	18	0	23	15	19	13	7	21	7	21	
2	12	20	58	58	17	mp	45	13	9	26	49	18	9	24	21	5	7	18	7	18	
3	13	21	58	43	0	16	13	16	26	50	18	18	25	44	22	57	7	15	7	15	
4	14	22	58	26	12	59	13	24	26	50	18	28	26	58	24	49	7	12	7	12	
D 5	15	23	58	7	25	56	13	31	26	50	18	38	28	13	26	41	7	9	7	9	
6	16	24	57	46	9	10	13	38	26	50	18	49	29	27	28	32	7	6	7	6	
7	17	25	57	23	22	42	13	46	26	50	19	0	0	41	0	23	7	2	7	2	
8	18	26	56	58	6	31	13	53	26	49	19	12	1	56	2	13	6	59	6	59	
9	19	27	56	31	20	37	14	1	26	49	19	25	3	10	4	3	6	56	6	56	
10	20	28	56	2	4	56	14	8	26	48	19	38	4	24	5	53	6	53	6	53	
11	21	29	55	31	19	24	14	16	26	47	19	52	5	39	7	42	6	50	6	50	
D 12	22	0	54	58	3	55	14	24	26	46	20	6	6	53	9	30	6	47	6	47	
13	23	1	54	23	18	23	14	31	26	44	20	21	8	7	11	18	6	44	6	44	
14	24	2	53	47	2	42	14	39	26	43	20	36	9	22	13	5	6	40	6	40	
15	25	3	53	9	16	47	14	47	26	41	20	51	10	36	14	55	6	37	6	37	
16	26	4	52	29	0	35	14	54	26	39	21	7	11	50	16	36	6	34	6	34	
17	27	5	51	46	14	5	15	2	26	37	21	23	13	4	18	20	6	31	6	31	
18	28	6	51	1	27	18	15	10	26	35	21	40	14	18	20	2	6	28	6	28	
19	29	7	50	14	10	V	15	18	26	32	21	57	15	32	21	42	6	24	6	24	
D 20	30	8	49	25	22	57	15	25	26	30	22	15	16	46	23	21	6	21	6	21	
21	31	9	48	35	5	25	15	33	26	27	22	33	18	0	24	58	6	18	6	18	
Latitudo Planetarū ad diē																				Mensis	
1 I 54 I 34 3 21 I A 3 I 45																					
2 I 53 I 38 3 3 I I I 35																					
2 I 52 I 42 2 44 0 56 0 S 38																					

Dies	H
1	
2	
3	
4	6
5	
6	22
7	Afc. 19
8	
9	
10	15
11	
12	
13	
14	20
15	Afc. 14
16	
17	
18	
19	13
20	
21	19
22	Afc. 16
23	
24	0
25	
26	
27	
28	19
29	Afc. 13
30	
31	

a. Die 10. 9
b. Die 31. 9
17. Fit 17

Syzygiae Lunares.

A	P	D	H	Occid.	Orient.	Occid.	Occid.	Orient.	Syzygiae Planetarum mutue, & eorum con- gressus cū illustriorib. aliquibus stellis fixis.
27	7	53							
18	7	50							
10	7	47							
2	7	44							
54	7	41							
47	7	37							
40	7	34							
33	7	31							
27	7	28							
20	7	25							
13	7	21							
5	7	18							
57	7	15							
49	7	12							
41	7	9							
32	7	6							
23	7	3							
13	6	59							
3	6	56							
53	6	53							
42	6	50							
30	6	47							
18	6	43							
5	6	40							
51	6	37							
36	6	34							
20	6	31							
2	6	28							
42	6	24							
21	6	21							
58	6	18							

a. Die 10. ♀ occ. cum extrema Eridani.

b. Die 31. ♀ occ. cum cauda Cygni. ♀ m.c. cum cor. ♀.

♂ Fit si at. occidendo cum media frontis.

Aprilis

1613

Positus Planetarum Diurnus.

Anni veteris		Anni Grego.		Positus Planetarum Diurnus.																	
		☉		☽		♂		♂		♂		♀		♀		♂		♂			
Dies		P	h	P	h	P	h	P	h	P	h	P	h	P	h	P	h	P	h		
22	1	10	47	43	17	44	15	41	26	24	22	51	19	14	26	33	6	15			
23	2	11	46	49	29	57	15	49	26	21	23	10	20	18	28	6	6	12			
24	3	12	45	53	12	II	6	15	56	26	18	23	20	21	41	29	37	6	8		
25	4	13	44	55	24	13	16	4	26	14	23	48	22	55	1	6	6	5			
D 26	5	14	43	55	6	21	16	12	26	10	24	8	24	9	2	33	5	59			
27	6	15	42	53	18	32	16	20	26	6	24	28	25	23	3	58	5	56			
28	7	16	41	49	0	48	16	27	26	2	24	49	26	37	5	20	5	53			
29	8	17	40	43	13	12	16	35	25	57	25	10	27	50	6	39	5	50			
30	9	18	39	35	25	46	16	43	25	53	25	32	29	4	7	55	5	47			
31	10	19	38	25	8	32	16	51	25	48	23	54	0	18	9	8	5	44			
Ap. 1	11	20	35	13	21	33	16	59	25	43	26	16	1	31	10	18	5	41			
D 2	12	21	35	59	4	50	17	7	25	38	26	38	2	44	11	23	5	38			
3	13	22	34	43	18	24	17	15	25	33	27	1	3	58	12	24	5	35			
4	14	23	33	26	2	15	17	23	25	28	27	24	5	11	13	20	5	32			
5	15	24	32	7	16	26	17	30	25	23	27	47	6	25	14	11	5	29			
6	16	25	30	46	0	49	17	38	25	18	28	11	7	38	14	57	5	26			
7	17	26	29	23	15	23	17	46	25	12	28	35	8	51	15	38	5	23			
8	18	27	27	58	0	2	17	54	25	7	28	59	10	3	16	13	5	20			
D 9	19	28	26	31	14	38	18	1	25	1	29	23	11	19	16	41	5	17			
10	20	29	25	2	22	5	18	9	24	55	29	48	12	31	17	3	5	14			
11	21	0	23	32	13	18	18	17	24	49	0	23	13	45	17	18	5	11			
12	22	1	22	0	27	13	18	24	24	43	0	38	14	59	17	27	5	8			
13	23	2	20	26	10	48	18	32	24	37	1	4	16	12	17	29	5	5			
14	24	3	18	50	24	2	18	40	24	30	1	29	17	25	17	24	5	2			
15	25	4	17	13	6	57	18	47	24	24	1	55	18	39	17	11	4	19			
D 16	26	5	15	35	19	35	18	55	24	17	2	21	19	52	16	51	4	16			
17	27	6	13	54	1	59	19	3	24	11	2	47	21	5	16	23	4	13			
18	28	7	12	11	14	11	19	10	24	4	3	13	22	18	15	48	4	10			
19	29	8	10	27	26	14	19	18	23	57	3	40	23	32	15	6	4	7			
20	30	9	8	41	8	11	19	25	23	50	4	7	24	45	14	19	4	4			
Latitudo Planetarū ad diē		1	1	51	1	45	2	23	0	50	0	56	Menfis								
		11	1	52	1	48	2	6	0	31	2	21									
		21	1	53	1	50	1	51	0	5	2	52									

Aprilis

Dies	H
1	
2	
3	
4	
5	18
6	Afc. 27
7	
8	9
9	
10	
11	
12	
13	7
14	Afc. 7
15	
16	
17	19
18	
19	
20	0
21	Afc. 21
22	7
23	
24	
25	
26	
27	9
28	Afc. 3
29	
30	

a. Die 6. q
b. Die 14. q
c. Die 24. q
q. Fu 18

Aprilis

1615

67

Syzygiæ Lunares.

A	P	D	H	Occid.	Orient.	Occid.	Occid.	Occid.	Syzygiæ Planetarum mutuæ, & eorum con- gressus cū illustriorib. aliquibus stellis fixis.
33	6	15							
6	6	12							
37	6	8							
6	6	5							
	6	2							
33	5	59							
58	5	56							
20	5	53							
39	5	50							
55	5	47							
8	5	44							
18	5	41							
23	5	38							
24	5	35							
20	5	32							
11	5	29							
57	5	26							
38	5	23							
13	5	20							
41	5	17							
3	5	14							
18	5	11							
27	5	8							
29	5	5							
24	5	2							
11	4	59							
51	4	56							
23	4	53							
48	4	50							
6	4	47							
19	4	44							

- a. Die 6. ♀ m. c. cum cor. V.
b. Die 14. ♀ or. cum ultima fusio. ☾.
c. Die 24. ♀ m. c. cum Praesepe.
☾ Fu ☿ oriendo cum pleiadibus.

Polus Planetarum Diurnus.

		Pofitus Planetarum Diurnus.													
Anni veteris	Anni Grego.														
		☉	☿	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑		
Dies		P	i	II	P	i	P	R	i	P	i	P	i	P	
21	1	10	6	53	20	7	19	33	23	43	4	34	25	58	
22	2	11	5	4	20	4	19	40	23	36	5	1	27	11	
D 23	3	12	3	14	14	4	19	48	23	28	5	29	28	24	
24	4	13	1	22	26	11	19	55	23	21	7	57	29	37	
25	5	13	59	28	8	25	20	3	23	13	6	25	0	50	
26	6	14	57	33	20	51	20	10	23	6	6	54	2	3	
27	7	15	55	36	3	30	20	17	22	58	7	22	3	16	
28	8	16	53	38	16	25	20	25	22	50	7	51	4	29	
29	9	17	51	38	29	58	20	32	22	43	8	20	5	42	
D 30	10	18	49	37	13	9	20	40	22	35	8	49	6	55	
Ma. 1	11	19	47	34	27	0	20	47	22	27	9	18	8	8	
2	12	20	45	31	11	10	20	54	22	19	9	47	9	21	
3	13	21	43	24	25	37	21	1	22	11	10	17	10	33	
4	14	22	41	17	10	18	21	8	22	4	10	46	11	46	
5	15	23	39	9	25	7	21	15	21	56	11	16	12	58	
6	16	24	36	59	9	58	21	22	21	48	12	46	14	11	
D 7	17	25	34	48	24	43	21	29	21	41	12	16	15	24	
8	18	26	32	36	9	14	21	36	21	33	11	46	16	36	
9	19	27	30	23	23	28	21	43	21	25	13	17	17	49	
10	20	28	28	9	7	20	21	50	21	18	13	47	19	2	
11	21	29	25	53	20	51	21	57	21	10	14	18	20	14	
12	22	0	23	36	3	59	22	3	21	3	14	49	21	27	
13	23	1	21	18	16	46	22	10	20	55	15	20	22	39	
D 14	24	2	18	58	29	13	22	17	20	48	15	51	23	52	
15	25	3	16	37	11	25	22	23	20	41	16	22	25	4	
16	26	4	14	15	23	25	22	30	20	33	16	54	26	17	
17	27	5	11	52	5	16	22	37	20	26	17	25	27	29	
18	28	6	9	28	17	1	22	43	20	19	17	57	28	42	
19	29	7	7	3	28	44	22	50	20	12	18	29	29	54	
20	30	8	4	37	10	59	22	56	20	5	19	1	1	50	
D 21	31	9	2	11	22	19	23	2	19	58	19	33	2	19	
Latitudo Planetarū ad diē														Menſis	

Dies	H
1	
2	19
3	
4	
5	11
6	13
7	
8	1
9	
10	
11	
12	18
13	25
14	
15	
16	
17	
18	1
19	
20	7
21	16
22	
23	
24	
25	
26	
27	0
28	10
29	
30	
31	

a. Die 4.
b. Die 6.
c. Die 22.
d. Die 31.

Syzygiae Lunares.

D	P	V	Dies	H	Orient.	Orient.	Occid.	Occid.	Occid.	Syzygiae Planetarum
					H	H	H	H	H	mutuæ, & eorum con-
										gressus cū illustriorib.
										aliquibus stellis fixis.
28	4	40	1							☉ Apo. ♀ oc. cū bi. ☿ pl.
24	4	36	2	19 * 37						♂ ☿ 18.37. ♂ oc. cū af.
37	4	33	3		11 □ 28	18 △ 30				☿ 19 * 27
38	4	30	4				19 ♂ 55	7 * 30		Orient. ♀ oc. cum zona Orio.
40	4	27	5	□ 11	49	22 △ 38				♂ oc. cum Præf. ☿ Ap. a
43	4	24	6	Alc. 13	7	4 □ 13		23 □ 32		♀ m. c. cū biad. ☿ oc. cū
49	4	20	7							♀ oc. cū ca. ma. b. (Ald.
59	4	17	8	1 △ 38		11 * 33			7 △ 31	□ ♂ 8.12.
14	4	14	9				16 * 2	11 △ 49		☿ 8.9. ♀ m. c. cū Ald.
34	4	11	10		13 ♂ 8					
0	4	8	11				21 □ 33		14 ♂ 2	♂ oc. cū 244. (et oc. cū 14
31	4	4	12	♂ 18	38	18 ♂ 19				* ♀ 14.51. ♀ or. cū bi.
10	4	1	13	Alc. 25	11					♂ ☿ 10.20. ♀ m. c. cū
57	3	58	14		17 △ 40	Occid.	0 △ 52	2 ♂ 26		(hadis.
52	3	55	15		18 □ 41	19 * 6			14 △ 12	☿ Pe. ♂ or. cū Sy. (130
55	3	52	16							♀ or. cū ald. ☿ m. c. cū ca.
5	3	48	17	1 △ 31						♀ m. c. cū Rig. et oc. cū 20
22	3	45	18		21 * 0	20 □ 35	6 ♂ 10	13 △ 37		
45	3	42	19	□ 7	41				20 * 12	♀ m. c. cum zona Orio.
14	3	39	20	Alc. 1	11					☿ 23.11. ♂ oc. cū 160
49	3	36	21		16 * 56			22 □ 46		* ♀ 13.17. ♂ oc. cū 31. c
30	3	33	22			0 △ 35				☿ m. c. cū co. ☿ cū hy.
16	3	29	23		10 ♂ 31			12 * 34		♀ m. c. cū 31. ☿ oc. cū 55
7	3	26	24							♀ m. c. cum 141.
3	3	23	25			18 ♂ 22	10 □ 22			
3	3	20	26							
7	3	17	27	♂ 0	2					
15	3	13	28	Alc. 10	np	11 * 48		1 * 57		
26	3	10	29							
45	3	7	30			19 △ 18		2 ♂ 35		☉ Apog. ♀ m. c. cum 20
59	3	4	31		1 □ 26			9 * 34		♀ oc. cum cane minore.
										☿ 15.21 ♀ oc. cū Ri. d

- a. Die 4. ♀ oc. cum sinistro hum. Orio. & ult. pleiad.
b. Die 6. ♀ or. cum Fomah.
c. Die 22. ♀ or. cum pleia.
d. Die 31. ♀ m. c. cum acar. ☿ 22.

Positus Planetarum Diurnus.

Anni Grego. Anni veris		Positus Planetarum Diurnus.																																						
		☿			♈			♉			♊			♋			♌			♍			♎			♏			♐			♑			♒			♓		
		☿			♈			♉			♊			♋			♌			♍			♎			♏			♐			♑			♒			♓		
		☿			♈			♉			♊			♋			♌			♍			♎			♏			♐			♑			♒			♓		
		☿			♈			♉			♊			♋			♌			♍			♎			♏			♐			♑			♒			♓		
		☿			♈			♉			♊			♋			♌			♍			♎			♏			♐			♑			♒			♓		
		☿			♈			♉			♊			♋			♌			♍			♎			♏			♐			♑			♒			♓		
		☿			♈			♉			♊			♋			♌			♍			♎			♏			♐			♑			♒			♓		
		☿			♈			♉			♊			♋			♌			♍			♎			♏			♐			♑			♒			♓		
		☿			♈			♉			♊			♋			♌			♍			♎			♏			♐			♑			♒			♓		
		☿			♈			♉			♊			♋			♌			♍			♎			♏			♐			♑			♒			♓		
		☿			♈			♉			♊			♋			♌			♍			♎			♏			♐			♑			♒			♓		
		☿			♈			♉			♊			♋			♌			♍			♎			♏			♐			♑			♒			♓		
		☿			♈			♉			♊			♋			♌			♍			♎			♏			♐			♑			♒			♓		
		☿			♈			♉			♊			♋			♌			♍			♎			♏			♐			♑			♒			♓		
		☿			♈			♉			♊			♋			♌			♍			♎			♏			♐			♑			♒			♓		
		☿			♈			♉			♊			♋			♌			♍			♎			♏			♐			♑			♒			♓		
		☿			♈			♉			♊			♋			♌			♍			♎			♏			♐			♑			♒			♓		
		☿			♈			♉			♊			♋			♌			♍			♎			♏			♐			♑			♒			♓		
		☿			♈			♉			♊			♋			♌			♍			♎			♏			♐			♑			♒			♓		
		☿			♈			♉			♊			♋			♌			♍			♎			♏			♐			♑			♒			♓		
		☿			♈			♉			♊			♋			♌			♍			♎			♏			♐			♑			♒			♓		
		☿			♈			♉			♊			♋			♌			♍			♎			♏			♐			♑			♒			♓		
		☿			♈			♉			♊			♋			♌			♍			♎			♏			♐			♑			♒			♓		
		☿			♈			♉			♊			♋			♌			♍			♎			♏			♐			♑			♒			♓		
		☿			♈			♉			♊			♋			♌			♍			♎			♏			♐			♑			♒			♓		
		☿			♈			♉			♊			♋			♌			♍			♎			♏			♐			♑			♒			♓		
		☿			♈			♉			♊			♋			♌			♍			♎			♏			♐			♑			♒			♓		
		☿			♈			♉			♊			♋			♌			♍			♎			♏			♐			♑			♒			♓		
		☿			♈			♉			♊			♋			♌			♍			♎			♏			♐			♑			♒			♓		
		☿			♈			♉			♊			♋			♌			♍			♎			♏			♐			♑			♒			♓		
		☿			♈			♉			♊			♋			♌			♍			♎			♏			♐			♑			♒			♓		
		☿			♈			♉			♊			♋			♌			♍			♎			♏			♐			♑			♒			♓		
		☿			♈			♉			♊			♋			♌			♍			♎			♏			♐			♑			♒			♓		
		☿			♈			♉			♊			♋			♌			♍			♎			♏			♐			♑			♒			♓		
		☿			♈			♉			♊			♋			♌			♍			♎			♏			♐			♑			♒			♓		
		☿			♈			♉			♊			♋			♌			♍			♎			♏			♐			♑			♒			♓		
		☿			♈			♉			♊			♋			♌			♍			♎			♏			♐			♑			♒			♓		
		☿			♈			♉			♊			♋			♌			♍			♎			♏			♐			♑			♒			♓		
		☿			♈			♉			♊			♋			♌			♍			♎			♏			♐			♑			♒			♓		
		☿			♈			♉			♊			♋			♌			♍			♎			♏			♐			♑			♒			♓		
		☿			♈			♉			♊			♋			♌			♍			♎			♏			♐			♑			♒			♓		
		☿			♈			♉			♊			♋			♌			♍			♎			♏			♐			♑			♒			♓		
		☿			♈			♉			♊			♋			♌			♍			♎			♏			♐			♑			♒			♓		
		☿			♈			♉			♊			♋			♌			♍			♎			♏			♐			♑			♒			♓		
		☿			♈			♉			♊			♋			♌			♍			♎			♏			♐			♑			♒			♓		
		☿			♈			♉			♊			♋			♌			♍			♎			♏			♐			♑			♒			♓		
		☿			♈			♉			♊			♋			♌			♍			♎			♏			♐			♑			♒			♓		
		☿			♈			♉			♊			♋			♌			♍			♎			♏			♐			♑			♒			♓		
		☿			♈			♉			♊			♋			♌			♍			♎			♏			♐			♑			♒			♓		
		☿			♈			♉			♊			♋			♌			♍			♎			♏			♐			♑			♒			♓		
		☿			♈			♉			♊			♋			♌			♍			♎			♏			♐			♑			♒			♓		
		☿			♈			♉			♊			♋			♌			♍			♎			♏			♐			♑			♒			♓		
		☿			♈			♉			♊			♋			♌			♍			♎			♏			♐			♑			♒			♓		
		☿			♈			♉			♊			♋			♌			♍			♎			♏			♐			♑			♒			♓		
		☿			♈			♉			♊			♋			♌			♍			♎			♏			♐			♑			♒			♓		
		☿			♈			♉			♊			♋			♌			♍			♎			♏			♐			♑			♒			♓		
		☿			♈			♉			♊			♋			♌			♍			♎			♏			♐			♑			♒			♓		
		☿			♈			♉			♊			♋			♌			♍			♎			♏			♐			♑			♒			♓		
		☿			♈			♉			♊			♋			♌			♍			♎			♏			♐			♑			♒			♓		
		☿			♈			♉			♊			♋			♌			♍			♎			♏			♐			♑			♒			♓		
		☿			♈			♉			♊			♋			♌			♍			♎			♏			♐			♑			♒			♓		
		☿			♈			♉			♊			♋			♌			♍			♎			♏			♐			♑			♒			♓		
		☿			♈			♉			♊			♋			♌			♍			♎			♏			♐			♑			♒			♓		
		☿			♈			♉			♊			♋			♌			♍			♎			♏			♐			♑			♒			♓		
		☿			♈			♉			♊			♋			♌			♍			♎			♏			♐			♑			♒			♓		
		☿			♈			♉			♊			♋			♌			♍			♎			♏			♐			♑			♒			♓		
		☿			♈			♉			♊			♋			♌			♍			♎			♏			♐			♑			♒			♓		
		☿			♈			♉			♊			♋			♌			♍			♎			♏			♐			♑			♒			♓		
		☿			♈			♉			♊			♋			♌			♍			♎			♏			♐			♑			♒			♓		
		☿			♈			♉			♊			♋			♌			♍			♎			♏			♐			♑			♒			♓		
		☿			♈			♉			♊			♋			♌			♍			♎			♏			♐			♑			♒			♓		
		☿			♈			♉			♊			♋			♌			♍			♎			♏			♐			♑			♒			♓		
		☿			♈			♉			♊			♋			♌			♍			♎			♏			♐			♑			♒			♓		
		☿			♈			♉			♊			♋			♌			♍			♎			♏			♐			♑			♒			♓		
		☿			♈			♉			♊			♋			♌			♍			♎			♏			♐			♑			♒			♓		
		☿			♈			♉			♊			♋			♌			♍			♎			♏			♐			♑			♒			♓		
		☿			♈			♉			♊			♋			♌			♍			♎			♏			♐			♑			♒			♓		
		☿			♈			♉			♊			♋			♌			♍			♎			♏			♐			♑			♒			♓		
		☿			♈			♉			♊			♋			♌			♍			♎			♏			♐			♑			♒			♓		
		☿			♈			♉			♊			♋			♌			♍			♎			♏			♐			♑			♒			♓		
		☿			♈			♉			♊			♋			♌			♍			♎			♏			♐			♑			♒			♓		
		☿			♈			♉			♊			♋			♌			♍			♎			♏			♐			♑			♒			♓		
		☿			♈			♉			♊			♋			♌			♍			♎			♏			♐			♑			♒			♓		
		☿			♈			♉			♊			♋			♌			♍			♎			♏			♐			♑			♒			♓		
		☿			♈			♉			♊			♋			♌			♍			♎			♏			♐			♑			♒			♓		
		☿			♈			♉			♊			♋			♌			♍			♎			♏			♐			♑			♒			♓		
		☿			♈			♉			♊			♋			♌			♍			♎			♏			♐			♑			♒			♓		
		☿			♈			♉			♊			♋			♌																							

Syzygia Lunares.

Dies	☉	Orient.	Occid.	Occid.	Occid.	Orient.	Syzygia Planetarum nuraq, & eorum con- gressus cū illustriorib. aliquibus stellis fixis.
		H	H	H	H	H	
1	12 * 21						(☿ Apoll.)
2		13 Δ 28	6 □ 30	8 ○ 38		5 □ 15	☿ 5.4 ♀ or. cū Bella.
3					13 * 54		
4	3		15 * 1			21 Δ 45	☿ 25 ♀ m.c. cū Sy.
5	Alc.	22					☿ 15.19. ♀ or. cū hia.
6	13 Δ 40				3 □ 48		(☿ pleia.)
7		4 ♀ 24		3 * 52			Δ 5.19.43 ♀ or. cū 70.
8			23 ○ 0		12 Δ 15		☿ or. cū Bel. (Orio.)
9				8 □ 21		18 ♀ 32	☿ cū Re. ♀ or. cū h.e.a
10							☿ or. cum 70. Orio.
11	0	8 Δ 5		10 Δ 48			☿ m.c. cum Apolli.
12	Alc.	2	23 * 12		22 ♀ 0		☿ Perig. ☿ or. cum hia.
13		8 □ 27					Δ 12.9 ♀ or. cū Ki
14			23 □ 45			7 Δ 53	☿ m.c. cū ca. mi. et 2 37. b
15		8 Δ 42	10 * 1	16 ♀ 12			☿ m.c. cū 199. ☿ or. cū ald.
16					17 □ 33		* ☿ 6.0. ☿ m.c. cū h.e.
17	16	22	2 Δ 32		11 Δ 33		☿ or. cū 20. et m.c. cū ca.
18	Alc.	27					☿ 17.17. ☿ 17.33
19		21 ○ 27				8 * 6	
20		4 * 2		8 Δ 57	0 □ 6		☿ m.c. cum zona Orio.
21			18 ♀ 5				☿ or. cum coma Beren.
22				3 □ 10	17 * 28		☿ or. cum Algorab.
23							* ☿ 7.37. ☿ or. cū hyd.
24		23 * 0					☿ or. cum asi bor.
25	15	7		15 * 53		5 ○ 3	☿ Ap. ☿ m.c. cum Praef.
26	Alc.	16	19 Δ 47				* ☿ 15.16. ☿ or. cū pr.
27							☿ or. cū pr. et 245. (et ac. c
28		12 □ 13			10 ○ 24		☿ or. cū af. Pr. & Ap. d.
29			8 □ 41				* ☿ 21. ☿ 22.44
30		1 Δ 10		23 ○ 30			☿ m.c. cum Syrio.

- a. Die 9. ♀ or. cum dex. hum. Orio. & Herc. & ☿ or. cum Aldeb. & Syrio.
b. Die 14. ♀ or. cum hydra.
c. Die 26. ♀ or. cum Hercu. & ☿ cum procione.
d. Die 28. ☿ or. cum Bella. & Apolline.

Positus Planetarum Diurnus.

		Positus Planetarum Diurnus.																			
Anni Grego.	Anni veteris	☉			☿			♂			♀			♂			♀			♂	
		P	I	II	P	I	II	P	I	II	P	I	II	P	I	II	P	I	II	P	I
Dies																					
21	1	8	41	5	7	19	25	43	17	21	7	5	9	25	9	41	1	2			
22	2	9	38	22	19	51	25	47	17	18	7	41	10	37	11	36	1	2			
23	3	10	35	39	2	43	25	51	17	16	8	16	11	D 48	13	30	1	19			
24	4	11	32	56	15	58	25	54	17	14	8	52	12	59	15	25	1	16			
D 25	5	12	30	13	19	36	25	58	17	12	9	28	14	11	17	19	1	13			
26	6	13	27	31	13	38	26	1	17	10	10	3	15	22	19	13	1	9			
27	7	14	24	49	18	41	26	4	17	9	10	39	16	33	21	7	1	6			
28	8	15	22	7	12	43	26	8	17	8	11	15	17	44	23	0	1	3			
29	9	16	19	25	27	38	26	11	17	7	11	51	18	55	24	53	1	0			
30	10	17	16	44	14	39	26	14	17	7	12	27	20	6	26	46	0	57			
Iul. 1	11	18	14	3	27	39	26	17	17	7	13	3	21	17	28	38	0	54			
D 2	12	19	11	22	12	31	26	20	17	6	13	39	22	28	0	30	0	50			
3	13	20	8	41	27	9	26	23	17	6	14	16	23	39	2	21	0	47			
4	14	21	6	1	11	27	26	26	17	6	14	52	24	50	4	12	0	44			
5	15	22	3	21	25	22	26	28	17	D 6	15	29	26	1	6	2	0	41			
6	16	23	0	41	8	56	26	31	17	6	16	5	27	12	7	D 52	0	38			
7	17	23	58	2	22	8	26	33	17	6	16	42	28	22	9	41	0	35			
8	18	24	55	23	4	59	26	36	17	7	17	18	29	33	11	29	0	31			
D 9	19	25	52	44	17	31	26	38	17	7	17	55	0	mp 44	13	16	0	28			
11	20	26	50	6	29	46	26	40	17	8	18	32	1	54	15	2	0	25			
10	21	27	47	28	11	48	26	42	17	9	19	9	3	5	16	47	0	23			
12	22	28	44	51	23	40	26	44	17	10	19	46	4	16	18	31	0	19			
13	23	29	42	14	5	26	26	46	17	11	20	23	5	26	20	14	0	16			
14	24	0	39	38	17	8	26	47	17	13	21	0	6	37	21	56	0	12			
15	25	1	37	3	28	48	26	49	17	15	21	37	7	47	23	36	0	9			
D 16	26	2	34	28	10	31	26	51	17	17	22	15	8	58	25	15	0	6			
17	27	3	31	54	22	mp 21	26	52	17	19	22	52	10	8	26	52	0	3			
18	28	4	29	20	4	mp 21	26	54	17	22	23	30	11	18	28	27	0	0			
19	29	5	26	47	16	35	26	55	17	24	24	7	12	29	0	mp 0	29	X 56			
20	30	6	24	15	29	5	26	56	17	27	24	45	13	39	1	31	29	53			
21	31	7	21	44	11	55	26	57	17	30	25	22	14	49	2	59	29	50			
Latitudo Planetarum ad diē		1	2	16	1	2	16	1	39	0	39	1	D 49	0	42	Mensis					
		11	2	21	1	35	0	32	1	46	1	D 40	1	46							
		21	2	25	1	30	0	26	1	31	1	46	1	46							

Dies	H
1	2
2	
3	15
4	Afc. 29
5	
6	23
7	
8	
9	
10	7
11	Afc. 23
12	
13	
14	17
15	
16	
17	
18	Afc. 3
19	2
20	17
21	
22	
23	
24	
25	6
26	Afc. 12
27	
28	
29	
30	
31	14

Syzygia Lunares.

		Orient.		Occid.		Occid.		Occid.		Syzygia Planetarum mutuq. & eorum con- gressus cū illustriorib. aliquibus stellis fixis.
		☉	☿	♊	♋	♌	♍	♎	♏	
Dies	H	H	H	H	H	H	H	H	H	
1										
2	2*49		19*8					5*20		
3	☐ 15 26							18*8	22☐50	☉☿21.26☉oc.cū af.bor.
4	Afc. 29	☿ 17☉35								☉or.cū ca.ma.a. (Ori.
5										☉☿22.33☉or.cū 70.
6	23☐41		5☉53	17*36						(☉31.b.
7								3☐9	10☐44	☉m.c.cū hy.et oc.cū 160
8										☉☿12.0.
9		21☐38						8☐46		☉or.cū cauda ☉.
10	☉ 7 58	21☐46	7*9							☉☿17.2.☉☿20.13
11	Afc. 23	☿ 22*45	7☐31							☉ Penig.
12								17☉45		
13										☉or.cū af.bo. ☉ oc.cū
14	17☐51		9☐43	6☉10						☉or.cū Basilisc. (Her.
15										☉☉9.22.☐☉9.2.d
16								21☐50		
17	☐ 3 43	8☉17								*☉☿16.28.☉oc.cū afi.
18	Afc. 2		23☉14					12☐49		☉or.cū Sy. (bor.
19		17*46								☉☿19.38. (☉31
20								4☐43		☉or.cū tri.☉oc.cū 160.
21										☉☿5.7.☉or.cū by.
22		6*15						11*48		☉oc.cū Algorab.
23										
24										
25		19☐55	0☐10	8*24				0*0		☉ Ap.☉m.c.cū ca. ☉.
26	☉ 6 17									
27	Afc. 12		13☐25							☉or.cū Basilisco.
28		9☐3								☉☿0.0.
29								18☉23		
30								15☉4		☉or.cū cauda ☉.
31	14*46		1*32	15☉14						☉☿1.31.☉or.cū tri.
										☉or.cū by. ☉ oc.cū alg.

- a. Die 3. ☉ or.cū de.bu. Orio. & Hercule. & occ.cū bēdis.
 b. Die 6. ☉ or.cū sinu pede Orio. & ultima zona Orio. & occ.cū hydra.
 c. Die 14. ☉ or.cū Præsepe, acar. & procyone.
 d. Die 15. ☉ occ.cū Præf. & Apoll.

1615

August	
Dies	
1	
2	□
3	Afc.
4	
5	
6	
7	
8	♂
9	Afc.
10	
11	
12	
13	
14	
15	□
16	Afc.
17	
18	
19	
20	
21	
22	
23	♂
24	Afc.
25	
26	
27	
28	
29	
30	o
31	□
Afc.	27
b. Die 29.	c
Die 20.	que

Syzygia Lunares.

		Orient.		Occid.		Occid.		Occid.		Syzygia Planetarum mutuæ, & eorum con- gressus cū illustriorib. aliquibus stellis fixis.
Dies	H	H	H	H	H	H	H	H	H	
1										
2	□	1 3	2 3 56	15 19		15 * 49		18 * 13		* 17 9. 49.
3	Alc.	13			7 * 58					♂ m.c. cum rostro corui.
4		7 Δ 19				22 □ 13	2 □ 17			♂ or. cum vindem.
5			8 Δ 37		11 □ 36					♀ m.c. cum cauda ♀.
6				19 * 21			7 Δ 15			♂ or. cum cauda ♀.
7			9 □ 0		14 Δ 8	2 Δ 43				⊙ Perig.
8	♂	15 19		19 □ 12						
9	Alc.	28	9 * 56							♂ m.c. cum trica.
10				21 Δ 35			16 3 17			♀ m.c. cum rostro corui.
11					23 3 8	15 3 3				⊙ 16. 37 ♂ m.c. cū alg.
12										♀ or. cum vind.
13			5 Δ 38	18 10						♀ m.c. cum trica.
14					10 3 33		8 Δ 22			♂ or. cū arc. ♀ m.c. cū alg.
15	□	18 2			20 Δ 13	16 Δ 31				
16	Alc.	3 np					19 □ 6			* 17 ♀ platicd.
17			9 * 41	13 * 23						♀ or. cum arcturo.
18					10 Δ 0	11 □ 7	10 □ 13			
19								6 * 15		Δ 56. 11 ♂ or. ♀ 7. 12.
20										⊙ Apog.
21										♀ m.c. cum vindem.
22										♂ m.c. cum vindem.
23	♂	21 14		23 □ 14	3 * 16	5 * 17				♀ or. cum corona.
24	Alc.	16	14 Δ 2							17 oc. cū 55. et ♀ cū spi. np
25										⊙ 34. 10. (go. a.)
26				11 * 11			0 45			♂ or. cū coro. et ♀ cū Al
27										♀ or. cum ro. cor. 58.
28			8 3 41		7 26	14 21				♀ or. cum spica np. b.
29										♀ or. cum cauda ♀.
30		0 * 28						8 * 47		
31	□	8 22		2 4 41				9 □ 5		♂ or. ♀ 14. 44.
Alc.	27			22 * 17						

b. Die 27. ♀ or. cum cauda ♀.

Die 29. ♂ or. cum spica np.

Die 20. Spectabitur ♂ or. & ♀ partiliter per centra, differentia latitudinis scr. 2.

que intra semid. eorum comprehendetur.

September

1615

Positus Planetarum Diurnus.

Anni veteris	Anni Grego.	☉			☽			♂			♀			♂			♂		
		P	I	II	P	I	II	P	I	II	P	I	II	P	I	II	P	I	II
22	1	8	10	58	16	54	26	26	20	28	15	57	21	33	7	27	28	5	8
23	2	9	9	8	1	24	26	23	20	36	16	37	22	40	6	35	28	5	2
24	3	10	7	19	16	4	26	21	20	44	17	16	23	47	5	48	28	5	9
25	4	11	5	32	0	46	26	18	20	52	17	56	24	54	5	6	27	5	5
26	5	12	3	47	15	24	26	15	21	1	18	36	26	1	4	30	27	5	5
D 27	6	13	2	4	22	51	26	12	21	9	19	16	27	7	4	1	27	5	5
28	7	14	0	23	14	4	26	9	21	18	19	56	28	14	3	39	27	4	5
29	8	14	58	43	28	0	26	5	21	27	20	36	29	20	3	25	27	4	5
30	9	15	57	5	11	36	26	2	21	36	21	16	0	26	3	19	27	4	5
31	10	16	55	29	24	54	25	58	21	44	21	56	1	32	3	20	27	3	5
Se. 1	11	17	53	55	7	56	25	55	21	53	22	38	2	38	3	28	27	3	5
2	12	18	52	22	20	43	25	51	22	2	23	18	3	44	3	44	17	3	5
D 3	13	19	50	51	3	17	25	47	22	12	23	58	4	50	4	6	27	3	5
4	14	20	49	22	15	41	25	44	22	21	24	39	5	55	4	34	27	2	5
5	15	21	47	54	27	56	25	40	22	31	25	19	7	0	5	8	27	2	5
6	16	22	46	28	10	5	25	36	22	40	26	0	8	5	5	47	27	2	5
7	17	23	45	4	22	11	25	32	22	50	26	40	9	10	6	31	27	1	5
8	18	24	43	45	4	15	25	28	23	0	27	21	10	14	7	20	27	1	5
9	19	25	42	22	16	21	25	24	23	9	18	2	11	18	8	14	17	1	5
D 10	20	26	41	3	18	30	25	20	23	19	28	42	12	22	9	512	27	1	5
11	21	27	39	46	10	45	25	16	23	29	29	23	13	26	10	14	27	1	5
12	22	28	38	31	23	10	25	11	23	39	0	4	14	29	11	20	27	1	5
13	23	29	37	18	5	47	25	7	23	49	0	45	15	32	12	30	26	5	5
14	24	0	36	7	18	40	25	3	23	59	1	26	16	35	13	43	26	5	5
15	25	1	34	57	1	50	24	58	24	10	2	7	17	37	14	59	26	4	5
16	26	2	33	49	15	19	24	54	24	20	2	48	18	39	16	18	26	4	5
D 17	27	3	32	43	29	6	24	49	24	31	3	29	19	41	17	40	26	4	5
18	28	4	31	39	13	11	24	45	24	41	4	10	20	43	19	4	26	3	5
19	29	5	30	37	27	31	24	40	24	52	4	51	21	44	20	30	26	3	5
20	30	6	29	37	12	0	24	35	25	3	5	32	22	45	21	58	26	3	5
Latitudo Planetarū ad diē		1	2	45	1	10	0	9	0	32	3	51	Menfis						
		11	2	49	1	6	0	6	1	15	1	55							
		21	2	52	1	3	0	4	2	0	0	7							

Septem

Dies	H
1	
2	13
3	
4	
5	
6	
7	8
8	Afc. 27
9	
10	
11	20
12	
13	
14	13
15	Afc. 0
16	
17	3
18	
19	
20	
21	
22	11
23	Afc. 15
24	
25	
26	
27	8
28	
29	14
30	Afc. 24
a. Die 3. c	
b. Die 15. c	
c. Die 16. c	
d. Die 24. c	

September

1615

72

Syzygie Lunares.

		Orient.		Occid.		Occid.		Orient.		Syzygie Planetarum mutuꝛ, & eorum con- gressus cū illustriorib. aliquibus stellis fixis.
Dies		H	☿	H	♂	H	♀	H	♂	
27	28	1	15 Δ 43			8 * 21				♂ or. cum Algorab.
35	28	2	13 Δ 35				8 Δ 14			♂ or. cum roſtro corni.
48	28	3	16 □ 43	7 * 41	2 □ 1	13 □ 38				☿ Per. ♂ m. c. cū ſfi. ♀ p. a.
6	27	4								♂ or. cum cing. ♀ p.
30	27	5	17 * 58	9 □ 25	5 Δ 34	19 Δ 5				♂ H ♀ 4. 5. 2. ♀ m. c. cū 58
1	27	6					6 ♀ 51			♂ or. cum ſpi. ♀ p.
39	27	7	8 Afc. 27	12 Δ 36						☿ Δ 23-34.
25	27	9								☿ m. c. cum corona.
19	27	10			18 ♀ 22					
20	27	11	1 ♂ 56			13 ♀ 21	15 Δ 41			♀ or. cū Fidi. et m. c. cū 59
28	27	12	20 Δ 13							
44	27	13		2 ♀ 33						* ♀ ♀ o. o.
6	27	14	13 □ 14	21 * 32	18 Δ 34		1 □ 40			
34	27	15	8 Afc. 27			19 Δ 40	15 * 2			♂ H ♂ 11. 12 * ☿ 21. 7. b
8	27	16	0 Δ							♀ or. cum 101. ☿ che. c.
47	27	17	3 * 24	6 □ 38	1 Δ 18	9 □ 27				☿ Apog.
31	27	18					13 □ 1			☿ occ. cum acu. ☿.
20	27	19	17 Δ 56	13 □ 37						
14	27	20			0 * 25		22 ♂ 53			
5	27	21				5 * 39				♀ oc. cum cing. ♀ p.
14	27	22	♂ 11 32		0 * 55					☿ 7-32 ♀ or. cū cau. Δ.
20	27	23	8 Afc. 27							
30	26	24	15 Δ	11 ♀ 33						♂ m. c. cū ar. ☿ ♀ cū 64. d
43	26	25				0 ♂ 32				♂ or. cum Fidicula.
59	26	26			15 ♂ 55	6 ♂ 16	1 * 51			♀ oc. cū media fron. ☿.
18	26	27	8 * 10							(ne. ☿ cor. ☿.)
40	26	28		19 Δ 16			10 □ 57			♀ m. c. cū coro. ♀ oc. cum
4	26	29	14 Δ 29		12 * 46					☿ Per. ♀ m. c. cū cau. Δ.
30	26	30	8 Afc. 24	0 □ 41	21 * 51	19 * 5	16 Δ 31			
58	26									

- a. Die 3. ♂ occ. cum cauda Δ.
 b. Die 15. ♀ occ. cum vindex.
 c. Die 16. ♂ m. c. cum cingulo ♀ p. ♀ occ. cum lance australi.
 d. Die 24. ♀ occ. cum acule ☿.

October

1615

1344

Positus Planetarum Diurnus.

		Pofitus Planetarū Diurnus.																				
Anni veteris	Anni Gregor.	☉		☿		♂		♂		♂		♂		♂		♂		♂		♂		
		Dies	P	h	P	h	P	h	P	h	P	h	P	h	P	h	P	h	P	h		
	21	1	7	28	40	26	32	24	31	25	14	6	14	23	46	23	28	26	33			
	22	2	8	27	45	11	2	24	26	25	25	6	55	24	46	24	59	26	33			
	23	3	9	26	52	25	23	24	21	25	36	7	36	25	46	26	32	26	23			
D	24	4	10	26	0	9	X	30	24	16	25	47	8	18	26	45	28	6	26	23		
	25	5	11	25	10	23	V	21	14	11	25	59	8	59	27	44	29	41	26	20		
	26	6	12	24	22	6	V	55	24	7	26	10	9	41	28	43	1	18	26	17		
	27	7	13	23	36	20	X	12	24	2	26	22	10	22	29	41	2	56	26	14		
	28	8	14	22	52	3	X	13	23	57	26	34	11	4	0	41	39	4	34	26	11	
	29	9	15	22	10	15	59	23	52	26	45	11	46	1	36	6	13	26	4			
	30	10	16	21	30	28	33	23	47	26	57	12	27	2	33	7	53	26	1			
D	1	11	17	20	52	10	II	17	23	42	27	9	13	9	3	29	9	34	26	58		
Oc.	2	12	18	20	16	23	14	23	37	27	20	13	51	4	25	11	14	25	5			
	3	13	19	19	42	1	26	23	32	27	32	14	33	5	20	12	55	25	5			
	4	14	20	19	10	17	35	23	27	27	44	15	M 15	6	13	14	37	25	5			
	5	15	21	18	40	29	44	23	A 22	27	56	15	57	7	9	16	39	15	48			
	6	16	22	18	12	11	55	23	17	28	8	16	39	8	3	18	2	25	45			
	7	17	23	17	46	24	mp	11	23	1	28	20	17	21	8	56	19	45	25	42		
D	8	18	24	17	22	6	mp	34	23	6	28	32	18	4	9	48	21	29	25	36		
	9	19	25	17	0	19	1	6	23	1	28	44	18	46	10	39	23	13	25	32		
	10	20	26	16	40	1	1	50	22	56	28	57	19	29	11	30	24	57	25	29		
	11	21	27	16	22	14	48	22	51	29	9	20	11	12	20	26	42	25	26			
	12	22	28	16	5	28	2	22	46	29	21	20	54	13	9	18	27	25	23			
	13	23	29	15	50	11	33	22	41	29	34	21	36	13	57	0	12	25	20			
	14	24	0	15	37	25	+	21	22	36	29	46	22	19	14	45	1	57	25	16		
D	15	25	1	15	26	9	26	22	31	29	+	59	23	1	15	32	3	42	25	13		
	16	26	2	15	17	23	45	22	27	0	+	11	23	44	16	18	5	26	25	10		
	17	27	3	15	10	8	15	22	22	0	24	24	26	17	3	7	10	25	7			
	18	28	4	15	5	22	48	22	17	0	37	25	9	17	47	8	M 54	25	4			
	19	29	5	15	2	7	19	22	12	0	49	25	52	18	30	10	38	25	1			
	20	30	6	15	1	21	42	22	8	1	2	26	34	19	12	12	22	25	1			
	21	31	7	15	1	5	X	52	22	3	1	15	27	17	19	53	14	4	24	57		
Latitudo Planetarū ad diē		1	2	55	1	0	0	2	2	40	1	D 8	19	Menfis								
		11	2	A 17	0	57	0	M	0	3	11	1	19									
		21	2	56	0	55	0		1	3	38	0	M 47									

Syzygiae Lunares.

Dies	Orient.	Occid.	Occid.	Occid.	Orient.	Syzygiae Planetarum mutue, & eorum con- gressus cū illustriorib, aliquibus stellis fixis.
1	☉	H	☿	♂	♀	
2	19 Δ 25			16 □ 51		
3		1 * 43				* ♄ 7.37.♂ ♄ 9.6
4			0 □ 24	21 Δ 52	0 □ 42	♀ m.c. cū pri. fron. ☿. a.
5			4 Δ 45		8 Δ 21	♀ or. cū rostr. gallinæ. b.
6	☿	11 0			12 ♀ 43	♄ 5.15 ♂ or. cū 101. et
7	Alc.	19 59	7 ♂ 2			♀ m.c. cū pr. fr. ☿. c (b.
8				15 ♀ 37		♀ m.c. cū cor. ♄ (cū 51. d
9			20 ♀ 53			♀ m.c. cū pal. Oph. et oc.
10				8 ♀ 22	20 Δ 54	♀ or. cum arcturo.
11						
12	13 Δ 36					♀ m.c. cū cor. ☿. & ♄ cū
13		0 * 46				(vind.
14	☐	6 13	11 □ 30	20 Δ 24	17 □ 11	♀ or. cum antare.
15	Alc.	11 8				♄ Ap. ♄ or. cū cor. (55.
16		22 * 10	22 Δ 5	9 □ 49	15 Δ 46	♂ m.c. cū lā. bo. et oc. cū
17		Occid.	8 □ 10		13 * 54	♄ ♄ 21.47 ♄ or. cū 160
18				23 * 20	6 □ 38	♀ occ. cum neb. ☿. e.
19						♄ ♄ 21.21.
20			18 * 27			♄ ♄ 17.48.
21				19 * 8		♀ occ. cum cor. ☿.
22	♂	0 49	18 ♀ 30			♄ ♄ 18.8. ♄ m.c. cū 58
23	Alc.	13 70			0 ♂ 52	♀ or. cū med. fron. ☿. f.
24				18 ♂ 26	Occid.	♀ or. cum ro. galli. g.
25			7 ♂ 38			♀ oc. & ♄ m.c. cū arc. h.
26		21 Δ 48			10 ♂ 48	♀ m.c. cum palma Oph.
27	15 * 6				21 * 54	♄ oc. cū media fron. ☿.
28	☐	23 □ 9				♄ Perig. (101. ☿ che.
29	Alc.	25 41	13 * 6	4 * 6		♀ m.c. cū ac. ☿. ♄ or. cū
30					19 * 36	♀ or. cum aquila.
31		0 * 49	16 □ 2	8 □ 41	6 □ 17	♄ oc. cū ne. ☿. & anta.
		2 Δ 33			16 Δ 10	

- a. Die 3. ♄ occ. cum boreali lance.
b. Die 4. ♄ occ. cum media fron. ☿.
c. Die 6. ♂ m.c. cū lā. auf. ☿ oc. cū vin.
d. Die 8. ♂ occ. cum lance austr.

- e. Die 17. ♄ or. cum cing. & spica ♄.
f. Die 22. ♂ occ. cum aculeo ☿.
g. Die 23. ♂ m.c. cum corona.
h. Die 24. ♄ or. cum lyra.

November

1615

Positus Planetarum Diurnus.

Politus Planetarum Diurnus.																															
Anni veteris	Anni Grego.	☀			☿			♈			♊			♋			♌														
		P	I	II	P	I	II	P	I	II	P	I	II	P	I	II	P	I	II												
D 22	1	8	15	3	19	44	21	58	1	27	28	0	20	33	15	46	24	54	2												
	2	9	15	7	3	18	21	53	1	40	28	43	21	12	17	28	24	51	3												
	3	10	15	13	16	32	21	49	1	53	29	26	21	49	19	9	24	48	4												
	4	11	15	21	29	8	21	44	2	6	0	9	22	25	20	49	24	45	5												
	5	12	15	30	12	9	21	39	2	19	0	52	23	0	22	29	24	41	6												
	6	13	15	41	24	37	21	35	2	32	1	35	23	34	24	8	24	38	7												
	7	14	15	54	6	53	21	30	2	45	2	18	24	7	25	47	24	35	8												
D 29	8	15	16	9	19	2	21	26	2	58	3	2	24	38	27	25	24	32	9												
	9	16	16	26	1	7	21	21	3	11	3	45	25	7	29	2	24	29	10												
	10	17	16	45	13	9	21	17	3	24	4	28	25	34	0	39	24	26	11												
No. 1	11	18	17	5	25	11	21	13	3	38	5	12	25	59	2	15	24	22	12												
	2	19	17	27	7	17	21	8	3	51	5	55	26	23	3	50	24	19	13												
	3	20	17	50	19	28	21	4	4	4	6	39	26	45	5	24	24	16	14												
	4	21	18	15	1	47	21	0	4	17	7	22	27	5	6	56	24	13	15												
D 5	15	22	18	41	14	16	20	56	4	31	8	6	27	24	8	27	24	10	16												
	6	23	19	9	26	58	20	53	4	44	8	50	27	41	9	56	24	7	17												
	7	24	19	38	9	55	20	49	4	57	9	33	27	56	11	24	24	4	18												
	8	25	20	9	23	9	20	45	5	11	10	17	28	9	12	50	24	1	19												
	9	26	20	41	6	40	20	42	5	24	11	1	28	20	14	14	23	5	20												
	10	27	21	14	20	30	20	38	5	37	11	45	28	28	15	36	23	2	21												
	11	28	21	49	4	38	20	35	5	51	12	29	28	34	16	56	23	5	22												
D 12	22	29	22	25	19	3	20	31	6	4	13	13	28	38	18	14	23	4	23												
	13	23	0	23	3	41	20	28	6	17	13	57	28	40	19	30	23	4	24												
	14	24	1	23	42	18	20	25	6	30	14	41	28	39	20	44	23	5	25												
	15	25	2	24	23	3	10	22	6	44	15	25	28	37	21	56	23	5	26												
	16	26	3	25	3	17	47	19	6	57	16	10	28	32	23	5	23	5	27												
	17	27	4	25	48	2	11	20	7	10	16	54	28	25	24	11	23	5	28												
	18	28	5	26	32	16	18	20	7	24	17	38	28	15	25	A 14	23	5	29												
D 19	29	6	27	18	0	V	20	11	7	37	18	23	28	3	26	14	23	5	30												
	30	7	28	5	13	29	20	9	7	50	19	7	27	48	27	11	23	5	31												
Latitudo Planetarū ad diē																			1	2	55	0	53	0	2	3	50	1	24	Mensis	
																			11	2	53	0	52	0	3	3	34	1	35		
																			21	2	50	0	51	0	3	2	46	2	A 29		

November

Dies	
1	
2	
3	
4	
5	♂
6	Afc.
7	
8	
9	
10	
11	
12	
13	□
14	Afc.
15	
16	
17	
18	
19	
20	♂
21	Afc.
22	
23	
24	
25	
26	
27	□
28	Afc.
29	
30	
a.	Die 3
b.	Die 8
c.	Die 28
d.	Die 30

Syzygiæ Lunares.

Syzygiæ Lunares.										
		Occid.	Occid.	Occid.	Occid.	Occid.	Syzygiæ Planetarum			
	☀	♂	♂	♂	♀	♀	mutuæ, & eorum con-			
Dies	H	H	H	H	H	H	gressus cū illustriorib.			
1							aliquibus stellis fixis.			
2			22 Δ 44	15 Δ 26	1 □ 35		☿ 9. 7. ♄. cū tā. aul.			
3							♄ or. cum rostro galli.			
4		9 ◊ 44			10 Δ 16		Δ 5 ♄ 0. 0. ♄. m. c. cū ne. ☿.			
5	♄	0 36					♄ m. c. cū pal. oph. (a.			
6	Afc.	24 70	15 ◊ 46	14 ◊ 28		22 ◊ 58	♀ occ. cum media fr. ☿.			
7							♀ or. cum ne. ☿ cor. ☿.			
8							♄ 20. 54 ♄ or. cū 64			
9		2 * 45			11 ◊ 35		♀ or. cum cauda Del. b.			
10							♄ m. c. cum antare.			
11	8 Δ 59	16 □ 10					♄ Ap. ♄ m. c. cū cor. ☿.			
12			17 Δ 2	21 Δ 6		16 Δ 6	♀ occ. cum trica.			
13	□	2 8					♄ 20. 22. ♄ or. cū tri.			
14	Afc.	11 X	3 Δ 6		14 Δ 35		♀ or. cū cor. ☿. (☿.			
15		16 * 31	4 □ 53	11 □ 24		11 □ 17	♄ or. ♄ 13. 13. cor. cū cor.			
16							☿ 18. 37.			
17			14 * 38	23 * 18	1 □ 22					
18		19 ◊ 39				3 * 4				
19					9 * 0					
20	♄	12 52								
21	Afc.	14 11								
22			2 ◊ 3	13 ◊ 45		22 ◊ 26	♀ occ. cum arcturo.			
23		2 Δ 24			15 ◊ 4		♀ or. cū aq. ☿ m. c. cū 177			
24		22 * 41					☿ Perig. Δ 5 ♄ 18. 5.			
25		3 □ 12								
26			5 * 57	21 * 47			♀ m. c. cum neb. ☿.			
27	□	4 * 9			17 * 46	9 * 33				
28	Afc.	4 25	8 □ 35				(☿. c.			
29		4 11		2 □ 24	21 □ 9	16 □ 47	☿ 12. 27. ♄ m. c. cū acu.			
30		12 Δ 22	13 Δ 44				♀ or. cum cauda Del.			
		12 ◊ 16		11 Δ 1			♄ 11. 0. ♄ 12. 41. d			

a. Die 3. ♂ occ. cum lance bor.
b. Die 8. ♀ or. cum rostro galli.
c. Die 28. ♄ occ. cum coma Berenices.
d. Die 30. ♂ occ. cum arcturo.

- a. Die 3. ♄ occ. cum lance bor.
b. Die 8. ♄ or. cum rostro galli.
c. Die 28. ♄ occ. cum coma Berenices.
d. Die 30. ♄ occ. cum arcturo.

December

1615

Positus Planetarum Diurnus.

		Positus Planetarum Diurnus.																									
Anni veteris	Anni Grego.						M	A	S	D	M	D	M	A	M	A						Ω	X				
Dies	P	r	u	P	r	u	P	r	u	P	r	u	P	r	u	P	r	u	P	r	u	P	r	u	P	r	u
21	1	8	28	53	26	31	20	7	8	3	19	52	27	31	28	4	23	19									
22	2	9	29	42	9	13	20	4	8	17	20	36	27	12	28	53	23	13									
23	3	10	30	32	21	38	20	2	8	30	21	21	26	51	29	38	23	9									
24	4	11	31	23	3	50	20	0	8	43	22	5	26	28	0	19	23	6									
25	5	12	32	15	15	51	19	58	8	56	22	50	26	3	0	55	23	3									
D 26	6	13	33	8	27	45	19	56	9	10	23	34	25	37	1	26	23	0									
27	7	14	34	2	9	35	19	54	9	23	24	19	25	10	1	53	23	0									
28	8	15	35	57	21	25	19	53	9	36	25	4	24	41	2	15	22	56									
29	9	16	35	53	3	10	9	51	9	49	25	58	24	S 11	2	31	22	53									
30	10	17	36	50	15	12	19	50	10	3	26	33	23	40	2	42	22	50									
De. 1	11	18	37	48	27	mp	19	49	10	16	27	18	23	8	2	48	22	47									
2	12	19	38	47	9	31	19	48	10	29	28	3	22	35	2	48	22	44									
D 3	13	20	39	47	21	59	19	47	10	42	28	48	22	1	2	42	22	40									
4	14	21	40	47	4	44	19	46	10	56	29	33	21	27	2	31	22	37									
5	15	22	41	48	17	47	19	45	11	9	0	18	20	54	2	15	22	34									
6	16	23	42	49	1	9	19	44	11	22	1	A 3	20	22	1	54	22	31									
7	17	24	43	51	14	52	19	43	11	35	1	48	19	51	1	S 29	22	28									
8	18	25	44	53	28	56	19	42	11	49	2	33	19	21	1	0	22	25									
9	19	26	45	56	13	20	19	42	12	2	3	19	18	52	0	5	22	21									
D 10	20	27	46	59	28	0	19	42	12	15	4	4	18	24	29	50	22	18									
11	21	28	48	3	12	51	19	41	12	28	4	49	17	57	29	10	22	15									
12	22	29	49	7	27	47	19	41	12	41	5	35	17	31	28	28	22	12									
13	23	0	50	11	12	42	19	D 41	12	54	6	20	17	7	27	47	22	9									
14	24	1	51	16	27	27	19	41	13	7	7	6	16	45	27	7	22	6									
15	25	2	52	21	11	56	19	41	13	20	7	51	16	25	26	29	22	3									
16	26	3	53	26	26	6	19	41	13	33	8	37	16	6	25	53	21	50									
D 17	27	4	54	31	9	53	19	42	13	46	9	22	15	49	25	20	21	50									
18	28	5	55	36	23	16	19	42	13	58	10	7	15	35	24	51	21	50									
19	29	6	56	42	6	16	19	43	14	11	10	53	15	23	24	26	21	47									
20	30	7	57	48	18	55	19	43	14	24	11	39	15	14	24	5	21	47									
21	31	8	58	54	1	15	19	44	14	36	12	24	15	7	23	49	21	45									
		1 2 46 0 50 0 4 1 S 26 2 41																								Mensis	
Latitudo Planetarum ad diē		11 2 42 0 49 0 A 4 0 21 1 S 29																									
		21 2 38 0 49 0 A 4 2 8 0 49																									

Decem

Dies	F
1	
2	
3	
4	♂ 17
5	Afc. 12
6	
7	
8	
9	
10	5
11	
12	□ 21
13	Afc. 15
14	
15	
16	9
17	
18	
19	♂ 23
20	Afc. 22
21	
22	
23	
24	7
25	
26	□ 14
27	Afc. 4
28	
29	
30	12
31	


a. Die 3. 5
b. Die 13. 5
c. Die 21. 5

December

1615

75

Syzygiæ Lunares.

		Occid.	Orient.	Occid.	Occid.	Occid.	Syzygiæ Planetarum mutuæ, & eorum con- gressus cū illustriorib. aliquibus stellis fixis.
		H	ℒ	♂	♀	☿	
Dies	H	H	H	H	H	H	
1							
2					2 Δ 0	3 Δ 8	Δ H ♂ 7.38.
3							♂ or. cum aquila.
4	♂ 17		9 ♂ 56				ℒ or. cum corde. a.
5	Afc. 12	8 * 17		15 ♂ 1	20 ♂ 11		♂ m. c. cum neb. ☿.
6						7 ♂ 45	
7		20 □ 51					☿ Apo. ♂ ♂ ♀ 16.32.
8							
9			13 Δ 26				
10	5 Δ 14	9 Δ 12			16 Δ 7		
11				0 Δ 4		10 Δ 50	
12	□ 21	26	1 □ 53				Δ H ♂ 3.29. ♂ or. cū 87
13	Afc. 15	7	11 * 36	13 □ 38	0 □ 4	19 □ 53	☿ 1.15 ♂ ♀ 5.18. b.
14				Orient.			
15	9 * 32	3 ♂ 31		23 * 48	5 * 22		♀ or. cū aq. ☿ oc. cū arc.
16						1 * 16	♂ ♂ ♀ 17.29.
17							Δ H ♀ 6.24.
18			21 ♂ 47				
19	♂ 23	47	10 Δ 25		8 ♂ 47		
20	Afc. 22	X		10 ♂ 20		2 ♂ 50	
21			10 □ 58				☿ Perig. ♂ ☿ ♀ 5.7. c.
22						Orient.	♂ or. cum neb. +.
23		11 * 22	0 * 21		7 * 1	23 * 29	
24	7 * 52		16 * 52				♂ occ. cum neb. +.
25			2 □ 24	23 □ 0	7 □ 14	23 □ 39	☿ 17.7. ♂ or. cū ac. ☿
26	□ 14	42					
27	Afc. 4	☿	17 ♂ 35	7 Δ 3	10 Δ 28		
28						2 Δ 50	
29		1 Δ 24		9 Δ 19			
30							♂ or. cum neb. ☿.
31							

a. Die 3. ♀ or. cum cauda Del.

b. Die 13. ♀ m. c. cum neb. ☿.

c. Die 21. ♂ m. c. cum lyra, ☿ ♀ cum acu. ☿. ♀ or. cum cauda Del.

K 3

1187		1188		1189		1190	
Item	Value	Item	Value	Item	Value	Item	Value
1. 100 lb. of wool	100	2. 100 lb. of wool	100	3. 100 lb. of wool	100	4. 100 lb. of wool	100
5. 100 lb. of wool	100	6. 100 lb. of wool	100	7. 100 lb. of wool	100	8. 100 lb. of wool	100
9. 100 lb. of wool	100	10. 100 lb. of wool	100	11. 100 lb. of wool	100	12. 100 lb. of wool	100
13. 100 lb. of wool	100	14. 100 lb. of wool	100	15. 100 lb. of wool	100	16. 100 lb. of wool	100
17. 100 lb. of wool	100	18. 100 lb. of wool	100	19. 100 lb. of wool	100	20. 100 lb. of wool	100
21. 100 lb. of wool	100	22. 100 lb. of wool	100	23. 100 lb. of wool	100	24. 100 lb. of wool	100
25. 100 lb. of wool	100	26. 100 lb. of wool	100	27. 100 lb. of wool	100	28. 100 lb. of wool	100
29. 100 lb. of wool	100	30. 100 lb. of wool	100	31. 100 lb. of wool	100	32. 100 lb. of wool	100
33. 100 lb. of wool	100	34. 100 lb. of wool	100	35. 100 lb. of wool	100	36. 100 lb. of wool	100
37. 100 lb. of wool	100	38. 100 lb. of wool	100	39. 100 lb. of wool	100	40. 100 lb. of wool	100
41. 100 lb. of wool	100	42. 100 lb. of wool	100	43. 100 lb. of wool	100	44. 100 lb. of wool	100
45. 100 lb. of wool	100	46. 100 lb. of wool	100	47. 100 lb. of wool	100	48. 100 lb. of wool	100
49. 100 lb. of wool	100	50. 100 lb. of wool	100	51. 100 lb. of wool	100	52. 100 lb. of wool	100
53. 100 lb. of wool	100	54. 100 lb. of wool	100	55. 100 lb. of wool	100	56. 100 lb. of wool	100
57. 100 lb. of wool	100	58. 100 lb. of wool	100	59. 100 lb. of wool	100	60. 100 lb. of wool	100
61. 100 lb. of wool	100	62. 100 lb. of wool	100	63. 100 lb. of wool	100	64. 100 lb. of wool	100
65. 100 lb. of wool	100	66. 100 lb. of wool	100	67. 100 lb. of wool	100	68. 100 lb. of wool	100
69. 100 lb. of wool	100	70. 100 lb. of wool	100	71. 100 lb. of wool	100	72. 100 lb. of wool	100
73. 100 lb. of wool	100	74. 100 lb. of wool	100	75. 100 lb. of wool	100	76. 100 lb. of wool	100
77. 100 lb. of wool	100	78. 100 lb. of wool	100	79. 100 lb. of wool	100	80. 100 lb. of wool	100
81. 100 lb. of wool	100	82. 100 lb. of wool	100	83. 100 lb. of wool	100	84. 100 lb. of wool	100
85. 100 lb. of wool	100	86. 100 lb. of wool	100	87. 100 lb. of wool	100	88. 100 lb. of wool	100
89. 100 lb. of wool	100	90. 100 lb. of wool	100	91. 100 lb. of wool	100	92. 100 lb. of wool	100
93. 100 lb. of wool	100	94. 100 lb. of wool	100	95. 100 lb. of wool	100	96. 100 lb. of wool	100
97. 100 lb. of wool	100	98. 100 lb. of wool	100	99. 100 lb. of wool	100	100. 100 lb. of wool	100

EPHEMERIS

IOANNIS ANTONII

MAGINI PATAVINI

Ad annum Dominicæ

Incarnationis

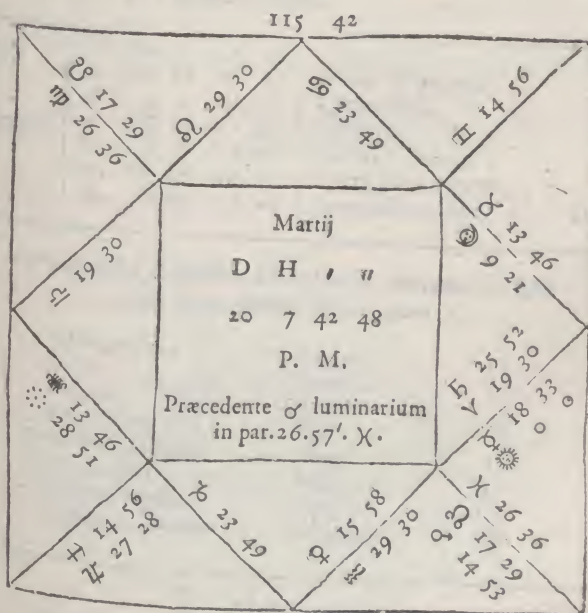
1616.

Bissextilem, qui est à Gregoriana Calendarij

restitutione 34. & à principio

Mundi 5578.

*Figura cæli in ingressu Solis in ♋,
æquinoctium veris.*



Anni Tropici vera magnitudo.

Dierum 365. Horarum 5. Scr. 55'. 32". 49''' 58'''.

K 4

E P H E M E R I D

IOHANNIS ANTONII

VALERII

Abbas

Abbas

Abbas

Abbas

Abbas

Abbas

Abbas

Abbas



Abbas

Abbas

Abbas

Ingressus
principiu

Vera præ
Obliquita
Eccentrici
seu par.

Locus Ap

Eclipsis Lunæ anno Domini 1616.

Die 26. Augusti H. 15. 54'. 9". à meridie coequatis conspicietur ☾ toto lumine bebetata dum haret par. 3. 44'. 32". X in ☿ draconis per diametrum ☼ transiens. Anomalia autem ☾ ad dictum tempus est par. 186. 42'. 51". & eius semid. 17'. 49". Solis verò annua anomalia est par. 55. 13'. 45". unde eius semid. est 16'. 1". Semidiameter denique terrenæ umbræ æquata est. 49'. 32". Verus latitudinis ☾ motus 264. 41'. 43". veraque ☾ latitudo 27'. 40". Aquilonaris. Sed ad initium Eclipsis 33'. 20". Aquil. & ad finem 22'. 4". similiter Aquil. Puncta corporis ☾ in umbræ terræ involuta erunt 13. 21'. Tempus incidentiæ, seu casus H. 1. 23'. 13". Moræ autem dimidiatæ H. 0. 28'. 8".

		H. scr.			
Eclipsis huius Lunaris digitorum 13. 21'.	Principium accidet	14	3	P. M.	
		7	22	N. S.	
	Initium totalis obscurationis	15	26	P. M.	
		8	45	N. S.	
	Mediū, seu summa obscura.	15	54	P. M.	
		9	13	N. S.	
	Finis totalis obscurationis, & initium recuper. luminis	16	22	P. M.	
		9	41	N. S.	
	Finis totius Eclipsis	17	45	P. M.	
		11	4	Horol.	

Consummabitur in tota integra Eclipsis H. scr. 3. 43'.

Moratur i tenebris H. scr. 0. 56'.



Sed in nostro cælo finem talis Eclipsis minimè habebimus, & multo minus in orientioribus locis, ino in certis locis nec ipsum medium videri dabitur, ut sunt Cypri Insula, Syria, Hierosolyma, Ionia, & cætera similis longitudinis.

Planetarum status.

Per totum anni circuitum à longitudine media descendit versus Perigæum sui Eccentri.
 ♄ Die 22. Aprilis in Apogæo
 Die 28. Octobris in Perigæo } Epicycli reperitur.
 Regressum patitur à die 20. Augusti per totum anni residuum.

Ad Eccentri longitudinem mediam properat.
 ♄ Die 15. Iunij in inferiori
 Die 31. Decemb. in superiori } Epicycli parte invenitur.
 Post 15. Aprilis in 15. Augusti contra successionem signorum gradietur.

♂ Die 10. Martij ad Perigæum Epicycli defertur.
 Die 12. Ianuarij in Epicycli Auge reperitur.
 Hoc anno nunquam regressionem patitur.

♀ Die { 7. Iunij per supremam
 7. Decemb. per infimam } Eccentri partem incedit.
 27. Septemb. per summam Epicycli partem percurrit.
 Hoc anno nunquam regressum incurret post diem 3. Ianuarij.

♂ Die { 22. Maij circa Perigæum
 21. Nouemb. circa Apogæum } Eccentri rotatur.
 17. Februarij in Apogæo
 15. Aprilis in Perigæo
 13. Iunij in Apogæo
 11. Augusti in Perigæo } Epicycli est.
 7. Octobris in Apogæo
 3. Decemb. in Perigæo
 3. Ianuarij liber fit à retrogradatione.
 4. Aprilis vsque in 27. eiusdem } Contra signorum sequelam
 30. Iulij vsque post 22. Augusti } gradietur.
 23. Nouemb. vsque ad 15. Decemb.

lumine hebe-
 ens. Anomalia
 Solis verò an-
 ter denique ter-
 veraque 22.
 ad finem 22.
 21. Tempus

Consuma-
 buntur in 10
 ta integra
 Eclipsis
 H. ser.
 3. 43.

Positus Planetarum Diurnus.

Ani veteris	Ani Grego.	☉			☿			♂			♀			♂			♂		
		P	I	II	P	I	II	P	I	II	P	I	II	P	I	II	P	I	II
22	1	10	0	0	13	20	19	45	14	49	13	10	15	3	23	38	21	40	
23	2	11	1	7	25	13	19	46	15	1	13	56	15	1	23	32	21	37	
C 24	3	12	2	14	6	58	19	47	15	14	14	42	15	1	23	33	21	34	
25	4	13	3	21	18	38	19	49	15	26	15	28	15	3	23	40	21	31	
26	5	14	4	27	0	17	19	50	15	39	16	14	15	8	23	52	21	27	
27	6	15	5	33	11	59	19	52	15	51	17	0	15	15	24	10	21	24	
28	7	16	6	39	23	46	19	53	16	4	17	46	15	24	24	33	21	21	
29	8	17	7	45	5	41	19	55	16	16	18	32	15	35	25	2	21	18	
30	9	18	8	50	17	48	19	56	16	29	19	18	15	48	25	36	21	15	
C 31	10	19	9	55	0	10	19	58	16	41	20	D 4	16	3	26	14	21	12	
Jan. 1	11	20	11	0	12	53	20	0	16	54	20	50	16	20	26	57	21	9	
2	12	21	12	4	25	54	20	2	17	6	21	36	16	39	27	46	21	5	
3	13	22	13	8	9	17	20	5	17	18	22	22	17	0	28	39	21	2	
4	14	23	14	11	23	4	20	7	17	30	23	8	17	23	29	36	20	59	
5	15	24	15	14	7	13	20	10	17	42	23	55	17	47	0	37	20	56	
6	16	25	16	16	21	43	20	13	17	54	24	41	18	13	1	41	20	52	
C 7	17	26	17	18	6	30	20	15	18	6	25	27	18	41	2	49	20	49	
8	18	27	18	19	21	28	20	18	18	18	26	13	19	10	4	0	20	46	
9	19	28	19	19	6	30	20	21	18	30	27	0	19	41	5	14	20	43	
10	20	29	20	19	21	29	20	23	18	41	27	46	20	D 14	6	30	20	40	
11	21	0	21	18	6	18	20	26	18	53	28	33	20	48	7	49	20	37	
12	22	1	22	16	20	50	20	29	19	5	29	20	21	23	9	11	20	34	
13	23	2	23	14	5	1	20	32	19	16	0	6	21	59	10	35	20	31	
C 14	24	3	24	11	18	50	20	36	19	28	0	53	22	36	12	1	20	28	
15	25	4	25	7	2	16	20	39	19	39	1	39	23	15	13	29	20	25	
16	26	5	26	2	15	19	20	43	19	51	2	26	23	55	14	M 59	20	21	
17	27	6	26	56	28	2	20	47	20	2	3	12	24	36	16	31	20	18	
18	28	7	27	49	10	26	20	50	20	13	3	59	25	18	18	5	20	15	
19	29	8	28	41	22	33	20	54	20	24	4	45	26	1	19	41	20	12	
20	30	9	29	32	4	28	20	58	20	35	5	32	26	45	21	18	20	9	
C 21	31	10	30	22	16	14	21	2	20	46	6	18	27	31	22	57	20	5	
Latitudo Planetarū ad diē		1	2	23	0	50	0	D 3	3	39	1	D 24	Mensis						
		11	2	28	0	50	0	3	4	D 14	2	53							
		21	2	24	0	51	0	4	4	23	0	M 34							

Dies	H
1	
2	
3	♂ 11
4	Afc. 4
5	
6	
7	
8	
9	
10	0
11	
12	Afc. 16
13	
14	0
15	
16	
17	
18	♂ 9
19	Afc. 29
20	
21	
22	19 *
23	
24	
25	♂ 4
26	Afc. 0
27	
28	17 Δ
29	
30	
31	

a. Die 13. ☉
b. Die 14. ☉
c. Die 30. ☉
☉ Fit dir. 0

Syzygia Lunares.

A		Occid.		Orient.		Occid.		Orient.		Occid.		Orient.		Syzygia Planetarum mutue, & eorum con- gressus cū illustriorib. aliquibus stellis fixis.
Die	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	
1														
2			12 * 58	5 ♀ 12				3 ♀ 29	20 ♀ 38					♂ ♀ 0.0.
3	♂	11 26						17 ♀ 2						♂ ♀ per orbem.
4	Alc.	4	2 □ 25											♂ Apog. ♂ oc. cū coro.
5														
6			16 △ 3	8 △ 1				6 △ 44						♂ m.c. cum rostro galli.
7									1 △ 38					
8				21 □ 22				20 □ 0						
9		0 △ 44						3 △ 6						
10									15 □ 57					♂ ♀ 86.; 9. □ ♀ 20.44.
11	□	14 34	13 ♀ 8	7 * 32	15 □ 36	6 * 31								♂ ♀ 19.32.
12	Alc.	16												♂ m.c. cum aquila.
13									3 * 35					
14		0 * 19												♂ ♀ 14.24.a.
15					0 * 7									♂ ♀ 14.02 m.c. cū 177.b
16			22 △ 31	17 ♀ 35	Orient.	18 ♀ 2								♂ m.c. cum acu.
17									17 ♀ 31					
18	♂	9 56	22 □ 6											
19	Alc.	29	22 * 12	19 * 27										♂ Perig.
20								8 ♀ 0						♂ m.c. cū cor. ♀ m.c.
21									22 * 56					♂ ♀ 6.58. (cū Fidi.
22		19 * 13		21 □ 4										♂ ♀ 23.30 oc. cū ne. +
23					15 * 12	0 □ 58								
24									10 □ 47					♂ m.c. cum neb.
25	□	4 11	3 ♀ 10	1 △ 9	22 □ 52	7 △ 3								
26	Alc.	0												♂ m.c. cum cauda Del.
27									23 △ 18					♂ occ. cum corona.
28		17 △ 45												♂ or. cū aq. ♀ m.c. cū 82
29			20 * 43	19 ♀ 40	10 △ 40									♂ oc. cum arcturo.
30														♂ ♀ 18.50.
31								7 ♀ 26						♂ m.c. cum cau. cygni.c.
			9 □ 36											♂ occ. cum arcturo.
								16 ♀ 5						

a. Die 13. ♂ & ♀ copulabuntur corporaliter.

b. Die 14. ♂ or. cum cauda Del.

c. Die 30. ♀ m.c. cum aquila.

♂ Eit dir. oriendo cum aquila.

Februarius

1616

Positus Planetarum Diurnus.

Anni veteris	Anni Grego													M	A	S	A	M	D	S	D	M	D	Ω	X
		☉	☿	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓												
Dies		P	I	II	P	I	P	I	P	I	P	I	P												
22	1	11	31	11	27	55	21	6	20	57	7	5	28	17	24	37	20								
23	2	12	31	59	9	33	21	10	21	7	7	52	29	4	26	18	19								
24	3	13	32	46	21	12	21	14	21	18	8	38	29	52	28	0	19								
25	4	14	33	32	2	56	21	19	21	28	9	25	0	41	29	43	19								
26	5	15	34	16	14	48	21	23	21	39	10	12	1	30	1	27	19								
27	6	16	34	59	26	51	21	28	21	49	10	58	2	20	3	12	19								
C 28	7	17	35	41	9	9	21	33	22	0	11	45	3	11	4	58	19								
29	8	18	36	22	21	46	21	38	22	10	12	32	4	2	6	45	19								
30	9	19	37	1	4	44	21	43	22	20	13	19	4	54	8	32	19								
31	10	20	37	39	18	4	21	48	22	30	14	6	5	47	10	20	19								
Fe. 1	11	21	38	15	1	48	21	53	22	40	14	52	6	40	12	8	19								
2	12	22	38	50	15	55	21	58	22	50	15	39	7	34	13	57	19								
3	13	23	39	23	0	23	22	3	23	0	16	26	8	28	15	47	19								
C 4	14	24	39	55	15	8	22	8	23	9	17	13	9	23	17	37	19								
5	15	25	40	26	0	4	22	14	23	19	18	0	10	19	19	28	19								
6	16	26	40	55	15	3	22	19	23	28	18	47	11	15	21	19	19								
7	17	27	41	23	29	58	22	24	23	38	19	34	12	12	23	10	19								
8	18	28	41	49	14	42	22	30	23	47	20	21	13	9	25	A 2	19								
9	19	29	42	14	29	10	22	35	23	56	21	8	14	7	26	54	19								
10	20	0	X	37	13	18	22	41	24	5	21	55	15	5	28	46	19								
C 11	31	1	42	59	27	5	22	47	24	14	22	42	16	4	0	X 38	18								
12	22	2	43	19	10	31	22	52	24	23	23	29	17	3	2	26	18								
13	23	3	43	37	23	37	22	58	24	31	24	16	18	2	4	20	18								
14	24	4	43	53	6	24	23	4	24	40	25	3	19	2	6	11	18								
15	25	5	44	7	18	53	23	10	24	48	25	50	20	2	8	1	18								
16	26	6	44	20	1	8	23	16	24	56	26	37	21	3	9	51	18								
17	27	7	44	31	13	10	23	22	25	4	27	24	22	4	11	41	18								
B 18	28	8	44	40	25	5	23	29	25	12	28	11	23	5	13	30	18								
19	29	9	44	47	0	54	23	35	25	19	28	58	24	6	15	19	18								
Latitudo Planetarū ad diē		1	2	19	0	53	0	4	3	59	0	42	Mensis												
		11	2	14	0	55	0	5	3	25	1	A 35													
		21	2	10	0	57	0	7	2	35	1	45													

Februarius

Dies	H
1	
2	♂ 6
3	Alc. 3
4	
5	
6	
7	
8	17
9	
10	□ 4
11	Alc. 18
12	12
13	
14	
15	
16	♂ 19
17	Alc.
18	
19	
20	
21	
22	8
23	□ 20
24	Alc. 28
25	
26	12
27	
28	
29	

Syzygia Lunares.

Dies	H	O.cid.	Orient.	Orient.	Orient.	Orient.	Syzygia Planetarum
		H	U	♂	♀	♀	mutus, & eorum con-
		H	U	H	H	H	gressus cū illustriorib.
							aliquibus stellis fixis.
1	♂ 6 36			20 ♀ 15			☉ Apog. (cor. ♀.
2	♂ 3 36	0 Δ 4	0 Δ 12		19 Δ 3		Δ 5 10. 18. ♀ m.c. cū
3	♂ 3 36						
4			13 □ 50				
5				11 □ 30	14 Δ 27		☉ ♀ 10. 0. 11 or. cū aq. a
6	17 Δ 28	12 ♀ 44		5 Δ 17			11 m.c. cū 81 ♀ or. cū 87
7			0 * 45				♀ m.c. cum cauda cyg.
8				16 □ 25	0 * 20	7 □ 55	♀ m.c. cum lyra.
9	♂ 4 43						♂ or. cū Fo. (297. b
10	♂ 18 62			23 * 30		20 * 10	♂ ♀ 1. 26. ♀ m.c. cū n
11	♂ 12 * 0	10 Δ 5	11 ♂ 37				* ♀ 5. 11 ♀ or. cū aq. et
12					13 ♂ 41		♂ ♀ 14. 51. (321.
13		11 □ 20					♂ ♀ m.c. cū cau. ♀. c
14							☉ Per. ♀ or. cū cau. ♀.
15	♂ 19 57	11 * 46	13 * 42	6 ♂ 20		11 ♂ 31	* ♀ 13. 25 ♀ or. cū 297
16	♂ 19 57				21 * 17		* ♀ 6. 31. ♀ or. cū 177
17	♂ 19 57		15 □ 13				☉ ♀ 7. 19. ♀ or. cū cau.
18							♂ or. cū cau. ♀. (Del.
19		16 ♂ 26	18 Δ 58	15 * 55	3 □ 22		♀ occ. cum rostro galli.
20	8 * 56					7 * 20	* ♀ 2. 51. ♀ or. cū 181
21					12 Δ 57		♂ ♀ 6. 37. ♀ m.c. cū 82
22							* ♀ 9. 28. ♀ or. cū ly.
23	♂ 20 29			1 □ 18		23 □ 32	♀ or. cum corona.
24	♂ 28 X						☉ m.c. cū aq. ♂ or. cū 87. d
25		8 * 27	11 ♀ 43	14 Δ 33			
26	12 Δ 11				20 Δ 30		
27		20 □ 43					
28					19 ♀ 36		
29							☉ ♀ 10. 28.
							☉ Apog.

- a. Die 5. ♀ m.c. cum cauda Del.
b. Die 11. ♂ occ. cum aquila, & cauda ♀, & ♀ cum Fomah.
c. Die 14. ♀ or. cum neb. +.
d. Die 25. ♀ m.c. cum Fomah.

Anni Grego.	Dies	☉		☽		♂		♀		♂		♀		♂	
		P	"	P	"	P	"	P	"	P	"	P	"	P	"
	20	1	10	44	52	18	40	23	41	25	27	29	45	25	8
	21	2	11	44	56	0	np 26	23	48	25	34	0	χ 32	26	10
	22	3	12	44	58	12	16	23	54	25	42	1	29	27	12
	23	4	13	44	58	24	13	24	1	25	49	2	6	28	15
	24	5	14	44	57	6	21	24	8	25	56	2	53	29	18
B	25	6	15	44	54	18	42	24	14	26	3	3	40	0	21
	26	7	16	44	49	1	20	24	21	26	10	4	27	1	24
	27	8	17	44	42	14	18	24	28	26	17	5	14	2	28
	28	9	18	44	33	27	38	24	34	26	23	6	1	3	32
	29	10	19	44	23	11	21	24	41	26	30	6	48	4	36
Ma.	1	11	20	44	11	25	26	24	48	26	36	7	35	5	40
	2	12	21	43	57	9	50	24	54	26	42	8	22	6	45
B	3	13	22	43	41	24	29	25	1	26	48	9	9	7	50
	4	14	23	43	23	9	16	25	8	26	54	9	56	8	55
	5	15	24	43	3	24	χ 5	25	15	27	0	10	43	10	0
	6	16	25	42	41	8	48	25	22	27	5	11	30	11	6
	7	17	26	42	17	23	19	25	29	27	11	12	17	12	11
	8	18	27	41	51	7	33	25	36	27	16	13	3	13	17
	9	19	28	41	22	21	28	25	43	27	21	13	50	14	23
B	10	20	29	40	51	5	5	25	50	27	26	14	37	15	29
	11	21	0	40	19	18	24	25	57	27	31	15	24	16	35
	12	22	1	39	46	1	25	26	4	27	35	16	10	17	42
	13	23	2	39	10	14	11	26	12	27	40	16	57	18	48
	14	24	3	38	32	26	43	26	19	27	44	17	44	19	55
	15	25	4	37	51	9	50	26	26	27	48	18	31	21	2
	16	26	5	37	8	21	14	26	34	27	52	19	17	22	9
B	17	27	6	36	24	3	18	26	41	27	56	20	4	23	16
	18	28	7	35	38	15	18	26	49	27	59	20	51	24	23
	19	29	8	34	50	27	np 16	26	57	28	3	21	37	25	30
	20	30	9	34	1	9	16	27	4	28	6	22	24	26	38
	21	31	10	33	9	21	20	27	12	28	9	23	11	27	45
Latitudo Planetarū ad diē															
						1	2	7	0	59	0	8	1	52	1
						11	2	4	1	1	0	9	1	11	0
						21	2	2	1	3	0	9	0	M 23	1
														Menfis	

Dies	
1	
2	
3	♂
4	Afc. 21
5	
6	
7	
8	
9	
10	□ 15
11	Afc. 15
12	20
13	
14	
15	
16	
17	♂
18	Afc. 0
19	
20	
21	
22	
23	0
24	□ 14
25	Afc. 18
26	
27	
28	7△
29	
30	
31	

a. Die 1. ♂
b. Die 20. ♀
c. Die 28. ♀
d. Die 30. △

Syzygia Lunares.

		Occid.	Orient.	Orient.	Orient.	Occid.	Syzygia Planetarum
		H	U	♂	♀	♀	mutae, & eorum con-
Dies	H	H	H	H	H	H	gressus cū illustriorib.
1		10 Δ 21	13 Δ 57				aliquibus stellis fixis.
2				♂ 14			♂ or. cum cap. Med. a.
3	♂ 57						
4	Afc. 21		3 □ 12		8 Δ 43	20 ♂ 0	♂ 12.16 ♀ m.c. cū cor. ♀
5							
6		10 ♂ 36	14 * 5				□ ♀ 23.39.
7				6 Δ 7	0 □ 8		♀ m.c. cum cauda Del.
8	6 Δ 43						♂ m.c. cum cor. ♀.
9				15 □ 33	11 * 12	7 Δ 15	♂ occ. cum Fidicula.
10	□ 15	20 22 Δ 54					♀ m.c. cum cauda cygni.
11	Afc. 15		1 ♂ 58	21 * 24		17 □ 16	
12	20 * 55						* ♀ 23.13 ♂ m.c. cū Fo.
13		0 □ 53			23 ♂ 25		
14						0 * 19	♂ Perig.
15		1 * 54	4 * 47				♀ or. cum cor. ♀.
16				4 ♂ 43			♂ 21.18.
17	♂ 6		6 □ 33				□ ♀ 12.39.
18	Afc. 0				10 * 43	15 ♂ 4	♀ occ. cum Fomah.
19		7 ♂ 34	10 Δ 26				♀ oc. cū aqni. ♂ ca. ♀ b.
20				18 * 15	20 □ 30		♀ m.c. cum cauda ♀.
21							
22	0 * 30						
23		23 * 14		5 □ 43	9 Δ 42	16 * 2	♂ occ. cum acarnar.
24	□ 14	40	0 ♂ 58				♀ or. cum cauda ♀.
25	Afc. 18	♀		20 Δ 36			♀ or. cum hedis.
26						8 □ 0	♀ m.c. cum cor. ♀.
27		10 □ 43					♂ Apog. ♂ ♀ 6.0. c.
28	7 Δ 8				20 ♂ 5		♀ oc. cum cauda Del.
29		23 Δ 22				0 Δ 17	* ♀ 10.35 ♂ 15.1. d.
30			1 Δ 34				* ♀ 8.21.
31							
		13 □ 30	3 ♂ 56				

- a. Die 1. ♂ occ. cum rostro galli. ♀ cum acar.
b. Die 20. ♀ occ. cum cauda cygni.
c. Die 28. ♀ or. cum dex. hum. Aur.
d. Die 30. Δ ♀ 3.26.

Aprilis

1616

Positus Planetarum Diurnus.

Ann. Grego.	Ann. Pers.	Sol	M	D	S	A	M	D	S	A	M	D	S	A	M	D	S	A
Dies	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
22	1	11	32	15	3	31	27	20	28	12	23	57	28	53	28	57	16	52
23	2	12	31	15	15	51	27	27	28	14	24	44	0	X	0	29	15	16
B 24	3	13	30	21	28	25	27	35	28	17	25	31	1	8	29	26	16	45
25	4	14	29	21	11	15	27	43	28	19	26	17	2	16	29	30	16	42
26	5	15	28	19	24	4	24	27	50	28	21	27	4	3	24	29	26	39
27	6	16	27	15	7	52	27	58	28	23	27	50	4	32	29	14	16	36
28	7	17	26	10	21	40	28	6	28	25	28	37	5	40	28	D 55	16	33
29	8	18	25	3	5	46	28	14	28	26	29	24	6	49	28	28	16	30
30	9	19	23	54	20	7	28	22	28	28	0	V 10	7	57	27	53	16	28
B 31	10	20	22	43	4	38	28	30	28	29	0	57	9	16	27	11	16	25
Ap. 1	11	21	21	30	19	14	28	39	28	30	1	44	10	15	26	23	16	20
2	12	22	20	15	3	X	48	28	47	28	31	2	30	11	24	25	32	17
3	13	23	18	58	18	14	28	55	28	31	3	17	12	33	24	37	16	14
4	14	24	17	39	2	V	20	29	D	28	32	4	3	13	42	33	16	11
5	15	25	16	19	16	22	29	10	28	R 32	4	50	14	51	22	38	16	8
6	16	26	14	57	0	0	1	29	18	28	32	5	36	16	0	21	36	5
B 7	17	27	13	33	13	22	29	26	28	32	6	22	17	10	20	D 36	16	58
8	18	28	12	7	16	25	29	34	28	31	7	9	18	19	19	38	15	55
9	19	29	10	39	9	14	29	42	28	31	7	55	19	28	18	43	15	51
10	20	0	8	9	21	52	29	50	28	30	8	41	20	38	17	52	15	48
11	21	1	7	37	4	18	29	58	28	29	9	27	21	47	17	7	15	45
12	22	2	6	4	16	37	0	6	28	28	10	13	22	57	16	M 28	15	42
13	23	3	4	29	28	50	0	14	28	27	10	59	24	6	15	56	15	39
B 14	24	4	2	52	10	0	22	28	25	11	45	25	16	15	32	15	36	36
15	25	5	1	13	23	mp	7	0	30	28	24	12	31	26	25	15	16	33
16	26	5	59	32	5	mp	17	0	38	28	22	13	17	27	35	15	Di 7	29
17	27	6	57	50	17	30	0	46	28	20	14	3	28	45	15	6	15	26
18	28	7	56	6	29	49	0	53	28	18	14	48	29	V 55	15	13	15	23
19	29	8	54	21	12	16	1	1	28	15	15	34	1	5	15	27	15	20
20	30	9	52	34	24	55	1	9	28	13	16	20	2	15	15	48	15	17
Latitudo Planetarum ad diem															1	2	1	1
															11	2	D	1
															21	2	0	1
															4	0	10	0
															10	0	10	0
															0	17	3	D 8
															0	48	2	49
															1	9	0	M 7
															Mensis			

Aprilis

Dies	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
1	0	1	10	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
2	Afc.	21																
3																		
4																		
5																		
6																		
7																		
8																		
9	Afc.	23																
10																		
11																		
12																		
13																		
14																		
15																		
16	Afc.	18																
17																		
18																		
19																		
20																		
21																		
22																		
23																		
24	Afc.	9																
25																		
26																		
27																		
28																		
29																		
30																		
															a. Die 2. 5			
															b. Die 9. 5			

Aprilis

1616

82

Syzygia Lunares.

A	Ω			Occid.	Orient.	Orient.	Orient.	Occid.	Syzygia Planetarum
Y	X								mutue, & eorum con-
P		Dies	H	♂	♂	♂	♀	♀	gressus cū illustriorib.
57	16	1	16 58	H	H	H	H	H	aliquibus stellis fixis.
15	16	2	22 X	22 ♂ 15	23 *44				*♀♂ 1.58.
26	16	3							♀ or cum cap. Med. r.
30	16	4					5 Δ 34	1 ♂ 52	
26	16	5							
14	16	6	16 Δ 5			5 Δ 2	17 □ 31		
55	16	7							□ ♀ 17.36.
28	16	8	□ 22	11 Δ 3	11 ♂ 38	12 □ 31		11 Δ 56	♀ occ. cum Fidecula.
53	16	9	Alc. 53				11 *56		□ ♀ 1.18.♂ 57.53.
11	16	10	23	13 □ 45		17 *33		12 □ 14	Δ 5 ♀ 20.36. b.
23	16	11		15 *40	15 *17			11 * 7	♂ Perig.
32	16	12	3 *44						♂ 26.41 m.c. cor. V.
37	16	13							♂ ♀ 16.1.
39	16	14			17 □ 24				
38	16	15	♂	17	2 ♂ 57			Orient.	
36	16	16	Alc. 2	22 ♂ 46	21 Δ 24			10 *13	
36	16	17	18 Y						♀ occ. cum acarnar.
38	15	18					7 *39		Δ 7.52.
43	15	19				21 *22			♂ 14.53 ♀ occ. cū cau.
52	15	20							(signi.)
7	15	21	17 *21	15 *33	12 ♂ 47		21 □ 25	16 *52	♂ or cum cor. V.
28	15	22		Orient.		10 □ 41		23 □ 44	
56	15	23	□						
32	15	24	Alc. 9 13	2 □ 48			13 Δ 44		
16	15	25	0 7			1 Δ 37		8 Δ 48	♂ Apog.
7	15	26		24 Δ 44	10 Δ 24				□ ♀ 15.41.♂ 20.5
6	15	27	1 Δ 31						♂ 18.45.
13	15	28			21 □ 2		0 ♂ 14	6 ♂ 12	♀ occ. cum cor. V.
27	15	29							
48	15	30		11 ♂ 41	6 * 5				

a. Die 2. ♀ occ. cum rostro galline.
b. Die 9. ♀ m.c. cum ult. fusio. w.

1616

Maïus

Dies		
1 ♂		
2 Alc.		
3		
4		
5		22
6		
7		
8 □		4
9 Alc.		13
10		9
11		
12		
13		
14		
15 ♂		4
16 Alc.		23
17		
18		
19		10
20		
21		
22		
23 □		3
24 Alc.		14
25		18
26		
27		
28		
29		
30 ♂		16
31 Alc.		10
a. Die	3. ♀	
b. Die	8. ♀	
c. Die	24. ♀	
d. Die	28. ♀	

Syzygiae Lunares.

Dies	H	Orient.	Orient.	Orient.	Orient.	Orient.	Syzygiae Planetarum
		♂	♀	♂	♀	♀	mutus, & eorum con-
		H	H	H	H	H	gressus cū illustriorib.
							aliquibus stellis fixis.
15	15	17					
49	15	13					
29	15	10					
15	15	7					
6	15	4					
2	15	1					
2	14	57					
6	14	54					
13	14	51					
23	14	48					
A 36	14	45					
53	14	42					
13	14	38					
36	14	35					
2	14	32					
30	14	29					
1	14	25					
34	14	22					
9	14	19					
46	14	16					
25	14	13					
6	14	10					
48	14	6					
32	14	3					
16	14	0					
1	13	57					
47	13	54					
34	13	50					
22	13	47					
11	13	44					
0	13	41					

a. Die 3. ♀ oc. cum cauda cygni.
 b. Die 8. ♂ or. cum dex. bum. Aur.
 c. Die 24. ♀ oc. cum Rigel, & m.c. cum acar. & dex. lat. Persei.
 d. Die 28. ♀ m.c. cum pleia.

Iunius

1616

Positus Planetarum Diurnus.

Anni G. ego.	Dies	☿		♈		♉		♊		♋		♌		♍		♎		♏	
		P	I	P	I	P	R	P	R	P	I	P	R	P	I	P	R	P	I
	22	1	10	43	9	27	55	5	10	25	28	10	24	10	2	29	50	13	38
	23	2	11	40	40	12	16	5	17	25	21	11	9	11	14	1	41	13	35
	24	3	12	38	10	26	48	5	24	25	15	11	53	12	25	3	32	13	31
	25	4	13	35	39	11	27	5	31	25	6	12	37	13	37	5	24	13	28
B	26	5	14	33	7	26	5	5	38	24	59	13	21	14	48	7	16	13	25
	27	6	15	30	34	10	36	5	44	24	51	14	5	16	0	9	9	13	22
	28	7	16	28	1	24	54	5	51	24	44	14	49	17	12	11	2	13	19
	29	8	17	25	27	8	55	5	58	24	36	15	33	18	23	12	55	13	16
	30	9	18	22	52	22	37	6	4	24	29	16	17	19	35	14	49	13	13
	31	10	19	20	17	5	58	6	11	24	21	17	0	20	47	16	43	13	10
Iun.	1	11	20	17	41	18	59	6	17	24	13	17	44	21	59	18	37	13	7
B	2	12	21	15	4	1	41	6	24	24	5	18	28	23	11	20	53	13	4
	3	13	22	12	27	14	8	6	30	23	57	19	11	24	23	22	26	13	1
	4	14	23	9	49	26	23	6	36	23	50	19	55	25	35	24	21	12	58
	5	15	24	7	11	8	28	6	43	23	42	20	38	26	47	26	15	12	55
	6	16	25	4	32	20	27	6	49	23	34	21	22	27	59	28	10	12	52
	7	17	26	1	53	2	22	6	55	23	26	22	5	29	11	0	4	12	47
	8	18	26	59	14	14	17	7	1	23	19	22	49	0	23	1	58	12	44
B	9	19	27	56	34	26	14	7	7	23	11	23	32	1	35	3	52	12	40
	10	20	28	53	54	8	17	7	13	23	3	24	15	2	47	5	45	12	37
	11	21	29	51	14	20	28	7	19	22	56	24	59	3	59	7	38	12	34
	12	22	0	48	33	2	50	7	24	22	48	25	42	5	12	9	30	12	31
	13	23	1	45	52	15	25	7	30	22	41	16	25	6	24	11	22	12	28
	14	24	2	43	11	28	15	7	36	22	33	27	8	7	36	13	14	12	25
	15	25	3	40	30	11	22	7	41	22	26	27	51	8	49	15	5	12	22
B	16	26	4	37	48	24	47	7	47	22	18	28	35	10	1	16	56	12	19
	17	27	5	35	6	8	32	7	52	22	11	29	17	11	14	18	46	12	16
	18	28	6	32	24	22	37	7	57	22	4	29	59	12	26	20	35	12	13
	19	29	7	29	42	7	0	8	3	21	56	0	42	13	39	22	24	12	10
	20	30	8	26	59	21	38	8	8	21	49	1	24	14	51	24	12	12	7
Latitudo Planetarū ad diē		1	2	4	1	9	0	10	1	32	1	42	8	Mensis					
		11	2	7	1	8	0	10	1	16	0	5	9						
		21	2	11	1	7	0	9	1	6	1								

Iunius

Dies	H
1	
2	
3	
4	
5	
6	
7	Afc.
8	
9	
10	
11	
12	
13	♈
14	Afc.
15	
16	
17	
18	
19	
20	
21	
22	Afc.
23	
24	
25	
26	
27	
28	
29	♏
30	Afc.
31	

Syzygia Lunares.

		Orient.		Orient.		Orient.		Orient.		Syzygia Planetarum mutuæ, & eorum con- gressus cū illustriorib. aliquibus stellis fixis.
		♄		♅		♂		♀		
Dies	☀	H	♄	H	♅	H	♂	H	♀	
1	H	H	H	H	H	H	H	H	H	
2			12 Δ 13			22 Δ 4	22 Δ 7			♂ ♀ 19.33 ♀ or. cū pr.
3										♀ m.c. cum biad.
4			14 □ 13					12 Δ 38	☉ Perig.	
5		3 Δ 46		22 * 12	2 □ 1	3 □ 52				♀ m.c. cum cap. Algol.
6	□		15 * 55					21 □ 15		♂ m.c. cū cap. Algol. a.
7	Alc.	8 58		23 □ 42	6 * 10	9 * 54				♂ Δ 4.38 ♀ m.c. cū 112
8		3 76								♀ oc. cū Rig. (et 22.b.)
9		16 * 1						8 * 8		♂ m.c. cū ac. et ♀ cū cap.
10				3 Δ 19						♂ m.c. cum de. lat. Per.
11			0 ♂ 25		21 ♂ 30					
12						6 ♂ 16				♀ m.c. cū ple. (pleia. c.)
13	♂									☀ ♀ 18.6. ♂ or. cū vlt.
14	Alc.	17 15		19 ♀ 3				19 ♂ 17		♂ ♀ 17.53. (et bia.)
15		5 66	20 * 50					Occid.		☀ ♀ 14.46 ♀ oc. cū pl.
16				Occid.		1 * 53	16 * 51			♀ oc. cū 20. Or. & Bella.
17			9 □ 12							☉ Apog. ♂ m.c. cū ple. d.
18				17 Δ 58	18 □ 14					♀ oc. cum cane maiore.
19						11 □ 50		18 * 2		♀ m.c. cum biad.
20		3 * 42	21 Δ 52							☉ ♀ 8.3. 1 * ♀ 19.45
21	□	19 48								
22	Alc.	13 62		4 □ 43	9 Δ 18					♀ m.c. cum Aldeb.
23						5 Δ 0	14 □ 55			♂ oc. cum biad. & pleia.
24		8 Δ 47	17 ♀ 14	13 * 27						♂ or. cū bia. et oc. cū 141.e
25								7 Δ 42		♂ occ. cum zona Orio.
26						6 ♀ 58				♂ occ. cum Bellatrice.
27					23 ♂ 3		5 ♀ 1			♀ m.c. cū hē. et or. cū ald.
28										♂ occ. cum Aldeb.
29	♂	0 56	1 Δ 45							* ☉ ♀ 15.14.f. (bia. g.)
30	Alc.	17 6			16 Δ 38			4 ♀ 45		♀ m.c. cū neb. ☿, et ♂ cū

a. Die 5. ♀ oc. cum dex. bu. Orio.

b. Die 6. ♂ or. cum pleiad.

c. Die 12. ♂ occ. cum Rigel.

d. Die 17. ♀ occ. cum Ald. & ♀ cum cane minore.

e. Die 24. ♀ oc. cum biad. (♂ or. cum ca. maio.

f. Die 29. ♀ m.c. cum cap. & 130. & occ. cum 20.

g. Die 30. ♀ m.c. cum Rigel.

- a. Die 5. ♀ oc. cum dex. bu. Orio.
b. Die 6. ♂ or. cum pleiad.
c. Die 12. ♂ occ. cum Rigel.
d. Die 17. ♀ occ. cum Ald. & ♀ cum cane minore.

- e. Die 24. ♀ oc. cum biad. (♂ or. cum ca. maio.
f. Die 29. ♀ m.c. cum cap. & 130. ♂ occ. cum 20.
g. Die 30. ♀ m.c. cum Rigel.

		Positus Planetarum Diurnus.															
Anni Grego.	Anni veteris	☉				☿				♂				♀			
		P	I	II	P	P	I	II	P	P	I	II	P	P	I	II	P
21	1	9	24	16	6	26	8	13	21	42	2	7	16	4	25	59	12
22	2	10	21	33	21	18	8	18	21	35	2	49	17	16	27	45	11
B 23	3	11	18	50	6	X	8	23	21	28	3	33	18	28	29	30	11
24	4	12	16	7	20	V	8	28	21	21	4	15	19	41	1	D	14
25	5	13	13	25	5	4	8	33	21	15	4	57	20	53	2	57	11
26	6	14	10	43	19	5	8	37	21	8	5	39	22	5	4	39	11
27	7	15	8	1	2	8	42	21	2	6	21	23	18	6	19	11	43
28	8	16	5	19	15	58	8	47	20	56	7	3	24	30	7	58	11
29	9	17	2	38	28	51	8	51	20	49	7	45	25	42	2	35	11
B 30	10	17	59	57	11	24	8	56	20	43	8	27	26	55	11	11	11
Jul. 1	11	18	57	16	23	49	9	0	20	37	9	9	28	7	12	45	11
2	12	19	54	35	5	43	9	4	20	31	9	51	29	20	14	15	11
3	13	20	51	54	17	36	9	8	20	25	10	32	0	33	15	43	11
4	14	21	49	14	29	23	9	12	20	20	11	14	1	46	17	8	11
5	15	22	46	34	11	6	9	16	20	14	11	56	2	59	18	30	11
6	16	23	43	54	22	49	9	20	20	9	12	37	4	12	19	49	11
B 7	17	24	41	15	4	36	9	23	20	4	13	19	5	25	21	5	11
8	18	25	38	36	16	30	9	27	19	59	14	0	6	38	22	18	11
9	19	26	35	58	28	33	9	30	19	54	14	41	7	51	23	27	11
10	20	27	33	21	10	49	9	34	19	50	15	23	9	4	24	32	11
11	21	28	30	44	23	20	9	37	19	45	16	0	10	18	25	33	10
12	22	29	28	8	6	9	9	41	19	41	16	45	11	31	26	M	10
13	23	0	25	32	19	19	9	44	19	37	17	26	12	44	27	22	10
B 14	24	1	22	57	2	50	9	47	19	33	18	7	13	S	28	9	10
15	25	2	20	22	16	43	9	50	19	29	18	48	15	11	28	11	10
16	26	3	17	48	0	57	9	53	19	26	19	29	16	24	29	26	10
17	27	4	15	14	15	31	9	56	19	22	20	9	17	37	29	mp	10
18	28	5	12	41	0	20	9	58	19	19	20	50	18	50	0	15	10
19	29	6	10	0	15	18	10	1	19	16	21	32	20	4	0	29	10
20	30	7	7	37	0	X	10	3	19	13	22	11	21	17	0	R	10
B 21	31	8	5	0	15	13	10	6	19	10	22	52	22	30	0	33	10
Latitudo Planetarū ad diē		1	2	16	1	5	0	8	0	50	1	D	51	Mensis			
		11	2	21	1	2	0	7	0	23	1	38					
		21	2	26	0	58	0	5	0	S		M	14				

a. Die 6. 3.
b. Die 15. 1.
c. Die 19. 1.
d. Die 26. 1.

Syzygia Lunares.

		Orient.		Occid.		Orient.		Occid.		Syzygia Planetarum mutuq. & eorum con- gressus cū illustriorib. aliquibus stellis fixis.
Die	H	♂	♀	♂	♀	♂	♀	♂	♀	
1										⊙ Perig.
2		2□53		0*27	19□37		16△54			♂ or. cum aquila.
3										⊙ 9.33 ♀ m.c. cū 70.
4	9△10	3*46		1□4	23*48		22□11		20△0	♀ oc. cum Her. (Or.
5	□ 15									♂ ♀ 6.41 ♂ m.c. cū ald.
6	Afc. 26			3△35			5*47			♀ m.c. cum vlt. 70. Or. a.
7										* ♂ 0.51 ♀ m.c. cū 31
8	0*14	10♂55						7□26		♂ ♀ 12.39 ♀ m.c. cū 141
9										♀ oc. cum asi bor.
10				18♂5	18♂4			23*34		♂ or. cū hia. et oc. cū 141
11										
12								9♂52		♀ oc. cum cane mi.
13	♂ 7 15	6*48								♀ oc. cum rostr. cor. 31
14	Afc. 16	19□52								♂ m.c. cum hedis.
15				18△34	1*48			17♂4		⊙ Apog. ♀ or. cum ple. b.
16										△ ♀ 5.56. ♂ or. cū al.
17		9△42		18□38	1*46					⊙ 13.15 ♂ m.c. cū ca.
18	19*47			6□54						♂ m.c. cū 130. et ♀ cū Sy.
19								20□12		♂ m.c. cum Rigel. c.
20				17*11	9△15					* ♀ 10.8.
21	□ 10 29							4*30		♀ oc. cum hedis.
22	Afc. 17	6♂28						10△44		♀ or. cum 141. & Her.
23	21△14									♀ or. cum zona Orio.
24								15□11		
25										
26				4♂39	3♂41			21△19		♂ ♀ 22.22. (32.d.
27		14△45								♂ m.c. cū 70. Ori. et ♀ cū
28	♂ 8 22	15□29						3♂42		♀ oc. cum Algo.
29	Afc. 29			6*19	10△25					♀ m.c. cum ca. mi. et 237
30		15*45								⊙ Perig.
31				6□29	13□3	12△55		0♂30		⊙ 16.21.

- a. Die 6. ♀ oc. cum Apolline.
b. Die 15. ♀ or. cum Bella. & Apoll.
c. Die 19. ♂ oc. cum cap. Algol.
d. Die 26. ♀ or. cum sin. pede Orio. & oc. cum hydra.

Augustus

1616

		Politus Planetarum Diurnus.																	
Anni veteris	Anni Grego.	☉			☿			♂			♀			♂			♀		
		P	i	h	P	i	h	P	i	h	P	i	h	P	i	h	P	i	h
Dies																			
22	1	9	2	36	29	57	10	8	19	8	23	32	23	43	0	24	10	2	2
23	2	10	0	7	14	22	10	10	19	5	24	13	24	57	0	7	10	1	1
24	3	10	57	39	28	25	10	12	19	2	24	53	26	10	29	42	10	1	1
25	4	11	55	13	12	5	10	14	19	0	25	34	27	23	29	9	10	1	1
26	5	12	52	48	25	22	10	16	18	58	26	14	28	37	28	29	10	1	1
27	6	13	50	24	8	16	10	17	18	56	26	54	29	50	27	42	10	1	1
B 28	7	14	48	1	20	50	10	19	18	55	27	34	1	3	26	49	10	1	1
29	8	15	45	39	3	6	10	21	18	53	28	14	2	17	25	51	10	1	1
30	9	16	43	18	17	7	10	22	18	52	28	54	3	30	24	50	9	5	5
31	10	17	40	58	26	57	10	24	18	51	29	34	4	44	23	47	9	5	5
Au. 1	11	18	38	39	8	39	10	25	18	50	0	13	5	57	22	A. 44	9	5	5
2	12	19	36	21	20	17	10	26	18	50	0	53	7	10	21	40	9	5	5
3	13	20	34	4	1	54	10	27	18	49	1	32	8	24	20	39	9	4	4
B 4	14	21	31	48	13	34	10	28	18	49	2	12	9	37	19	41	9	4	4
5	15	22	29	33	25	21	10	28	18	Di 49	2	51	10	51	18	47	9	3	3
6	16	23	27	20	7	18	10	29	18	49	3	31	12	4	17	58	9	3	3
7	17	24	25	8	19	27	10	29	18	49	4	10	13	18	17	14	9	3	3
8	18	25	22	57	1	52	10	30	18	49	4	50	14	32	16	37	9	3	3
9	19	26	20	47	14	37	10	30	18	50	5	29	15	46	16	8	9	2	2
10	20	27	18	39	27	44	10	30	18	50	6	8	17	0	15	46	9	2	2
B 11	21	28	16	32	11	15	10	30	18	51	6	47	18	14	15	31	9	1	1
12	22	29	14	27	15	9	10	30	18	52	7	26	19	28	15	Di 24	9	1	1
13	23	0	12	23	9	25	10	30	18	54	8	5	20	42	15	25	9	1	1
14	24	1	10	20	24	0	10	29	18	56	8	43	21	56	15	34	9	1	1
15	25	2	8	19	8	50	10	29	18	58	9	22	23	10	15	50	9	1	1
16	26	3	6	19	13	50	10	29	19	0	10	0	24	25	16	13	9	1	1
17	27	4	4	21	8	X	10	28	19	3	10	38	25	39	16	43	9	5	5
B 18	28	5	2	24	13	46	10	28	19	5	11	17	26	53	17	19	8	5	5
19	29	6	0	29	8	V	10	27	19	8	11	55	28	8	18	1	8	5	5
20	30	6	58	35	12	54	10	26	19	11	12	33	29	np 22	18	48	8	5	5
21	31	7	56	42	6	X	10	25	19	14	13	11	0	36	19	40	8	4	4
Latitudo Planetarū ad diē		1	2	32	1	2	32	0	54	0	S	2	0	16	2	A 22	Mensis		
		11	2	37	11	2	37	0	50	0	1	0	35	4	2	3			
		21	2	42	21	2	42	0	47	0	5	0	46	2	59	5			

August

Dies								
------	--	--	--	--	--	--	--	--

Syzygia Lunares.

Dies	H	Orient.		Occid.		Orient.		Occid.		Syzygia Planetarum mutuæ, & eorum con- gressus cū illustriorib. aliquibus stellis fixis.
		☉	☿	♊	♋	♌	♍	♎	♏	
1	16 Δ 14									☿ m.c. cū dex. hu. Aur.
2				8 Δ 5	17 * 40	19 □ 45				☿ m.c. cū 141
3	23 42									
4	Afc. 19			20 44					2 Δ 8	
5										
6	11 * 31			20 20		6 * 40	10 □ 43			* ☿ 12.23 ☿ or. cū af. a.
7										☿ or. cum Praj. & acar.
8				14 * 30	13 56	10 * 51				☿ or. cū ca. mi. & af. auf.
9										☿ occ. cum Algorab.
10										☿ oc. cum Praj. & Apo.
11	22 31			8 □ 38	21 Δ 0		17 48			☿ m.c. cū 14.33. ☿ oc. cū pr.
12	Afc. 22								2 48	☿ Apog.
13				17 Δ 36						☿ ☿ 1.3. ☿ 16.6.
14					10 □ 41			Orient.		☿ ☿ 16.31. Δ 11. ☿ 23.7.
15						15 □ 57				☿ or. cum Syrio.
16					22 * 44	10 * 28	19 * 51			☿ or. cum Bella. & Ap.
17	10 * 24									☿ m.c. cū hy. et oc. cū 60
18				16 14		5 Δ 54				☿ ☿ 1.30. ☿ oc. cū 31
19	23 13						2 □ 21	2 □ 42		☿ ☿ 1.2.10 ☿ m.c. cū Sy.
20	Afc. 6									☿ m.c. cum hydra.
21										☿ ☿ per orbem.
22	7 Δ 22			13 6		13 Δ 14	7 Δ 18			(cum cor. ☿.)
23				1 Δ 47		21 37				☿ Per. * ☿ 17.51. ☿ ☿
24										☿ ☿ 0.20.
25										☿ or. cum de. hu. Orio. b.
26	15 54			2 □ 38	16 * 15		11 29			☿ or. cum Hercule.
27	Afc. 18			2 * 35	16 □ 27	3 Δ 0				☿ ☿ 11.16.
28										☿ or. cum zona Orio.
29					17 Δ 48	5 □ 58		16 Δ 46		
30							12 Δ 5			
31	1 Δ 48			6 2		11 * 27		23 □ 56		

a. Die 6. ☿ occ. cum Hercule.

b. Die 28. ☿ occ. cum hedis.

☿ Fit stat. oriendo cum pleia.

☿ Fit dir. m.c. cum hydra.

September

1616

Positus Planetarum Diurnus.

Annus veteris	Annus Grego																				
		☉		☿		♂		♂		♂		♂		♂		♂		♂		♂	
Dies		P		P		P		P		P		P		P		P		P		P	
22	1	8	54	52	20	39	10	24	19	17	13	49	1	51	20	37	8	45			
23	2	9	53	2	3	59	10	23	19	21	14	27	3	5	21	38	8	42			
24	3	10	51	15	16	57	10	21	19	24	15	4	4	20	22	43	8	39			
B 25	4	11	49	29	29	55	10	19	19	28	15	42	5	34	23	52	8	36			
26	5	12	47	45	11	56	10	18	19	32	16	19	6	49	25	4	8	33			
27	6	13	46	3	24	2	10	16	19	36	16	57	8	3	26	519	8	29			
28	7	14	44	23	5	58	10	14	19	40	17	34	9	18	27	37	8	26			
29	8	15	42	44	17	45	10	12	19	45	18	11	10	32	28	58	8	23			
30	9	16	41	7	29	mp	10	10	19	49	18	48	11	47	0	mp	8	20			
31	10	17	39	32	11	9	10	8	19	54	19	25	13	1	1	49	8	17			
B 1	11	18	37	58	22	52	10	5	19	59	20	2	14	16	3	19	8	14			
Se. 2	12	19	36	26	4	40	10	3	20	4	20	38	15	31	4	50	8	10			
3	13	20	34	56	16	36	10	1	20	9	21	15	16	45	6	22	8	7			
4	14	21	33	27	28	44	9	58	20	15	21	52	18	0	7	56	8	4			
5	15	22	32	0	11	8	9	56	20	20	22	28	19	15	9	31	8	1			
6	16	23	30	35	23	51	9	53	20	26	23	5	20	30	11	7	7	57			
7	17	24	29	12	6	55	9	50	20	32	23	41	21	44	12	45	7	54			
B 8	18	25	27	51	20	23	9	47	20	38	24	18	22	59	14	24	7	51			
9	19	26	26	32	4	14	9	44	20	44	24	54	24	14	16	4	7	48			
10	20	27	25	15	18	27	9	40	20	50	25	30	25	29	18	45	7	45			
11	21	28	23	59	2	59	9	37	20	57	26	6	26	44	19	27	7	42			
12	22	29	22	45	17	45	9	33	21	2	26	42	27	D 59	21	9	7	38			
13	23	0	21	34	2	38	9	30	21	10	27	18	29	14	22	52	7	35			
14	24	1	20	23	17	31	9	26	21	17	27	51	0	29	24	35	7	32			
B 15	25	2	19	16	2	17	9	22	21	24	28	29	1	44	26	19	7	29			
16	26	3	18	0	16	52	9	19	21	31	29	4	2	59	28	D 3	7	26			
17	27	4	17	6	1	8	9	15	21	38	29	39	4	14	29	47	7	23			
18	28	5	16	4	15	5	9	11	21	46	0	14	5	29	1	32	7	19			
19	29	6	15	4	28	42	9	7	21	53	0	49	6	44	3	17	7	16			
20	30	7	14	6	11	59	9	3	22	1	1	24	7	59	5	3	7	13			
Latitudo Planetarū ad diē		1	2	47	0	44	0	11	0	58	0	5	43	Menſis							
		11	2	52	0	41	0	17	1	1	0	47									
		21	2	56	0	38	0	24	1	D	2	D 27									

Sept

Dies

1
2
3 Afc.
4
5
6
7
8
9
10
11 Afc.
12
13
14
15
16
17
18
19 Afc.
20
21
22
23
24
25
26 Afc.
27
28
29
30

a. Die 2.
b. Die 5.
c. Die 22.
d. Die 28.

Syzygia Lunares.

Dies	☀	Orient.		Occid.		Orient.		Orient.		Orient.		Syzygia Planetarum mutus, & eorum con- gressus cū illustriorib. aliquibus stellis fixis.
		H	h	H	h	H	h	H	h	H	h	
1												
2	☐	11	55					22	☐	12		♀ or. cum co. Beren.
3	Afc.	6	☉									☀ 12.0. ♀ or. cū hy. a
4				20	* 48	4	☐ 37			12	* 3	♂ ♀ cum Reg. (Rig. b)
5								12	* 56			♂ m. c. cū Apo. et or. cum
6		1	* 52			9	♂ 10					♂ or. cū vlt. zona Orio.
7				8	☐ 39							☀ 17.41.
8						4	Δ 7					♂ m. c. cum ca. mi. (50
9				21	Δ 56							♂ Ap. et ☀ 18.8. ♀ or. cū
10	♂	14	42	18	☐ 3	17	* 53	4	♂ 17	2	♂ 4	♂ m. c. cū Her. ☀ oc. cum
11	Afc.	14	☉									(Algorab.
12												☐ ☀ 12.41.
13												
14				7	* 3	9	☐ 41					
15				21	☐ 42					20	* 24	* ☀ 19.50.
16		23	* 28			22	Δ 30	17	* 0			☀ 6.4. ☐ 22.17
17												♀ m. c. cum cau. ☉.
18	☐	9	40							11	☐ 52	
19	Afc.	17	☀	0	♂ 27			4	☐ 56			
20		15	Δ 51	9	Δ 17					22	Δ 40	☀ occ. cum arcturo.
21						12	♂ 8	13	Δ 1			* ♂ ♀ 0.37.
22				10	☐ 43							☐ ☀ 22.30 ♀ m. c. cū 160
23						5	* 21					♀ or. cum vinde. c.
24				11	* 1							☀ Perig. ☀ 7.58.
25	♂	0	18	6	☐ 10	17	Δ 33	23	♂ 0	13	♂ 1	♀ m. c. cum trica.
26	Afc.	14	☀									☀ or. cū aqū. (gor.
27				7	Δ 53	21	☐ 22					* ♂ ♀ 1.13 ♀ m. c. cū Al
28				13	♂ 54							♂ ♀ 4.30. (arc. d.
29								Occid.				♂ or. cū af. bor. ♀ or. cū
30		14	Δ 42									☀ m. c. cum neb. ☀.
				18	♂ 44	4	* 0	16	Δ 0	9	Δ 33	

- a. Die 2. ♀ occ. cum Algorab.
b. Die 5. ♂ occ. cum hydra.
c. Die 22. ♀ m. c. cum cauda ☉.
d. Die 28. ♂ occ. cum Hercule.

October

1616

Positus Planetarum Diurnus.

Anni Grego.	Anni veteris																				
		☉		☿		♂		♂		♂		♂		♂		♂		♂		♂	
Dies		P	/	P	/	P	/	P	/	P	/	P	/	P	/	P	/	P	/	P	/
21	1	8	13	10	24	8	59	22	9	1	58	9	14	6	49	7	10				
B 22	2	9	13	16	7	40	8	55	22	17	2	33	10	30	8	35	7	7			
23	3	10	11	24	20	8	51	22	25	3	7	11	45	10	22	7	3				
24	4	11	10	34	2	22	8	46	22	33	3	42	13	0	12	9	7	0			
25	5	12	9	46	14	27	8	42	22	42	4	16	14	15	13	56	6	57			
26	6	13	8	59	26	34	8	38	22	50	4	50	15	30	15	43	6	54			
27	7	14	8	14	8	18	8	33	22	59	5	24	16	46	17	29	6	48			
28	8	15	7	31	20	10	8	29	23	8	5	58	18	1	19	15	6	44			
B 29	9	16	6	50	2	3	8	24	23	17	6	32	19	16	22	1	6	41			
30	10	17	6	11	14	0	8	20	23	26	7	5	20	32	22	46	6	38			
Oc. 1	11	18	5	34	26	6	8	15	23	36	7	39	21	47	24	31	6	35			
2	12	19	4	59	8	24	8	10	23	45	8	12	23	3	26	15	6	32			
3	13	20	4	26	20	55	8	5	23	55	8	45	24	18	27	59	6	28			
4	14	21	3	55	3	44	8	1	24	5	9	18	25	34	29	43	6	25			
B 5	15	22	3	26	16	53	7	56	24	24	9	51	26	49	1	26	6	22			
6	16	23	2	59	0	22	7	51	24	34	10	23	28	5	3	9	6	19			
7	17	24	2	34	24	13	7	46	24	44	10	56	29	20	4	51	6	16			
8	18	25	2	11	28	23	7	41	24	54	11	28	0	36	6	33	6	13			
9	19	26	1	51	12	49	7	36	25	4	12	1	1	51	8	14	6	9			
10	20	27	1	33	17	26	7	31	25	14	12	33	3	7	9	54	6	6			
11	21	28	1	16	12	8	7	26	25	24	13	5	4	22	11	33	6	3			
12	22	29	1	1	16	48	7	21	25	35	13	37	5	38	13	11	6	0			
B 13	23	0	0	48	11	19	7	16	25	45	14	9	6	53	14	48	5	5			
14	24	1	0	37	25	36	7	11	25	56	14	40	8	2	16	23	5	50			
15	25	2	0	28	9	36	7	6	26	7	15	12	9	24	17	57	5	47			
16	26	3	0	21	23	18	7	1	26	17	15	43	10	40	19	30	5	44			
17	27	4	0	16	6	42	6	56	26	18	16	14	11	55	21	2	5	41			
18	28	5	0	12	19	49	6	50	26	28	16	45	13	11	22	32	5	38			
19	29	0	0	10	2	41	6	45	26	39	17	15	14	26	24	1	5	35			
B 20	7	0	0	10	15	18	6	40	26	50	17	46	15	42	25	28	5	34			
1	8	0	12	27	44		6	35	27	1	18	16	16	58	26	53					
Lancudo Planetarū ad diē		1	2	59	0	35	0	32	0	58	1	22	Mensis								
	11	3	1	0	32	0	40	0	50	0	39										
	21	3	2	0	29	0	50	0	36												

October

Dies	
1	
2	☐
3	Afc.
4	
5	
6	
7	
8	
9	
10	♂
11	Afc.
12	
13	
14	
15	
16	
17	☐
18	Afc.
19	
20	
21	
22	
23	
24	♂
25	Afc.
26	
27	
28	
29	
30	
31	☐
	Afc.
	b. Die 5.
	c. Die 20.
	d. Die 25.

Syzygia Lunares.

		Orient.		Occid.		Orient.		Occid.		Orient.		Syzygia Planetarum mutuæ, & eorum con- gressus cū illustriorib. aliquibus stellis fixis.
Dies		H	h	H	h	H	h	H	h	H	h	
1												♂ or. cū Praef. & Acar. ♂ 8.30 ♂ m.c. cū a.s.a
2	☐	3 30	2 * 26					6 ☐ 3	2 ☐ 7			
3	Afc.	10								Occid.		♂ or. cum ca. mi.
4		19 * 4	12 ☐ 39			2 ♂ 47	23 * 34			22 * 49		
5												♂ ♀ 4.15. ♀ or. cū co. b
6				16 △ 45								♂ 21.6 ♀ oc. cū 265.
7												♂ Ap. ♀ or. cū alg. et 160
8			0 △ 30									♀ or. cum cing. pp.
9				6 ☐ 6								♀ or. cū spi. pp. et oc. cū 50
10	♂	7 0				9 * 26						* ♀ 10.6.
11	Afc.	23	23 ♂ 32			23 ☐ 35		14 ♂ 26	20 ♂ 20			☐ ♀ 2.44.
12												* ♀ 15.31. ♀ m.c. cū 58
13												
14												
15						10 △ 37						
16		9 * 55		13 ♂ 33				20 * 9				♀ m.c. cū 55. ♀ cū 59.
17	☐		13 △ 53						5 * 30			
18	Afc.	18 17										* ♀ 20.5. ♂ or. cū Sy.
19		21	15 ☐ 23			22 ♂ 35	4 ☐ 2	15 ☐ 21				♂ ♀ 17.0.
20		23 △ 17		20 * 21								♀ m.c. cum arcturo.
21			16 * 22					10 △ 8	22 △ 58			♂ 14.11 ♀ or. cū ly. c.
22				22 ☐ 0								♂ Perig.
23												☐ ♂ ♀ 9.36.
24	♂	10 22	19 ♂ 44	0 △ 34		4 △ 56						♂ ♀ 6.49. ♂ oc. cū 160
25	Afc.	26				23 ♂ 39						♂ oc. cum de. hu. Auri.
26						10 ☐ 11		16 ♂ 20				♂ m.c. cum hydra. d.
27												
28						18 * 10						♀ oc. cū vin. ♀ m.c. cū 61
29				12 ♂ 35								♀ oc. cum lance austr.
30		6 △ 50	7 * 41									♂ 16.37. ♀ oc. cū ne.
31	☐	22 12	17 ☐ 10			0 △ 51	22 △ 14					♀ m.c. cū li. bo. (ei cor. ♀)
Afc. 16												♀ oc. cū 55. ♀ cū 64.

b. Die 5. ♂ oc. cum Apolline.

c. Die 20. ♀ oc. cum lance australi.

d. Die 25. ♀ or. cum cauda cygni, & lancibus.

November

1616

Positus Planetarum Diurnus.

		Positus Planetarum Diurnus.																			
Anni veteris	Anni Grego.							M	A	S	D	S	A	S	D	M	D	♂ ♂			
		☉		☿		♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂				
Dies		P	h	m	s	P	h	m	s	P	h	m	s	P	h	m	s	P	h	m	s
22	1	9	0	16		10	1			6	30			27	12			18	46		
23	2	10	0	21		22	mp	12		6	25			27	23			19	16		
24	3	11	0	28		4	19			6	20			27	35			19	46		
25	4	12	0	37		16	24			6	15			27	46			20	15		
26	5	13	0	48		28	30			6	10			27	58			20	44		
B 27	6	14	1	1		10	39			6	5			28	10			21	13		
28	7	15	1	15		22	53			6	0			28	21			21	42		
29	8	16	1	31		5	15			5	55			28	33			22	10		
30	9	17	1	49		17	51			5	50			28	45			22	39		
31	10	18	2	9		0	39			5	45			28	57			23	7		
No. 1	11	19	2	30		13	43			5	41			29	9			23	35		
2	12	20	2	53		27	5			5	36			29	21			24	3		
B 3	13	21	3	17		10	47			5	31			29	33			24	31		
4	14	22	3	43		24	47			5	26			29	45			24	58		
5	15	23	4	10		9	3			5	22			29	57			25	25		
6	16	24	4	39		23	X			5	17			0	5			25	52		
7	17	25	5	9		8	0			5	12			0	22			26	18		
8	18	26	5	41		22	V			5	8			0	34			26	44		
9	19	27	6	14		6	55			5	3			0	46			27	10		
B 10	20	28	6	49		21	8			4	59			0	59			27	35		
11	21	29	7	25		5	4			4	54			1	12			28	0		
12	22	0	8	2		18	43			4	50			1	25			28	25		
13	23	1	8	41		2	5			4	46			1	38			28	50		
14	24	2	9	21		15	10			4	41			1	50			29	14		
15	25	3	10	2		27	59			4	37			2	3			29	38		
16	26	4	10	45		10	35			4	33			2	16			0	mp		
B 17	27	5	11	29		23	1			4	29			0	25			21	1		
18	28	6	12	14		5	19			4	25			0	48			22	17		
19	29	7	13	0		17	32			4	21			1	11			23	32		
20	30	8	13	47		29	42			4	17			1	34			24	48		
Latitudo Planetarū ad diē		1	3	3	0	27	1	2	0	17	1	56	Mensis								
		11	3	3	0	25	1	17	0	M	0	2	A	53							
		21	3	1	0	23	1	33	0	19	2	43									

Novem

Dies

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21

22

23

24

25

26

27

28

29

30

31

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21

Syzygia Lunares.

D		Occid.		Occid.		Orient		Occid.		Occid.		Syzygia Planetarum nutus, & eorum con- gressus cū illustriorib. aliquibus stellis fixis.
☿	♂	☼	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	
☿	♂	☼	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	
17	5 31											☿ ♀ 17.13.
32	5 28											
59	5 25											
17	5 22											
33	5 18											☿ Apog. ☿ 2.12.a.
46	5 15											♀ m.c. cum corona.
56	5 12											☿ oc. cū tri. et m.c. cū an.
3	5 9											♀ occ. cum media fr.
7	5 6											♀ m.c. cū pri. fr. et oc.
8	5 3											(cū ne. et cor.)
10	5 0											☿ or. cū media fr. et 82
11	4 59											☿ or. cum cau. Del. b.
12	4 56											♀ m.c. cum palma Oph.
13	4 53											♂ or. cum Regulo.
14	4 50											♀ m.c. cum corde
15	4 47											
16	4 44											♀ oc. cum cri. Beren.
17	4 41											☿ 18.31 ☿ or. cū cor.
18	4 38											☿ Perig.
19	4 35											
20	4 32											☼ ☿ 2.40.
21	4 29											
22	4 26											
23	4 23											
24	4 20											♂ ♀ 5.14.
25	4 17											♀ m.c. cum aculeo
26	4 14											♀ occ. cum arcturo.
27	4 11											♀ or. cum aquila.
28	4 8											
29	4 5											♀ m.c. cum neb.
30	4 2											☿ Apog. ☿ 8.24.c.
1	3 59											
2	3 56											
3	3 53											
4	3 50											
5	3 47											
6	3 44											
7	3 41											
8	3 38											
9	3 35											
10	3 32											
11	3 29											
12	3 26											
13	3 23											
14	3 20											
15	3 17											
16	3 14											
17	3 11											
18	3 8											
19	3 5											
20	3 2											
21	2 59											
22	2 56											
23	2 53											
24	2 50											
25	2 47											
26	2 44											
27	2 41											
28	2 38											
29	2 35											
30	2 32											
1	2 29											
2	2 26											
3	2 23											
4	2 20											
5	2 17											
6	2 14											
7	2 11											
8	2 8											
9	2 5											
10	2 2											
11	1 59											
12	1 56											
13	1 53											
14	1 50											
15	1 47											
16	1 44											
17	1 41											
18	1 38											
19	1 35											
20	1 32											
21	1 29											
22	1 26											
23	1 23											
24	1 20											
25	1 17											
26	1 14											
27	1 11											
28	1 8											
29	1 5											
30	1 2											
1	0 59											
2	0 56											
3	0 53											
4	0 50											
5	0 47											
6	0 44											
7	0 41											
8	0 38											
9	0 35											
10	0 32											
11	0 29											
12	0 26											
13	0 23											
14	0 20											
15	0 17											
16	0 14											
17	0 11											
18	0 8											
19	0 5											
20	0 2											
21	0 59											
22	0 56											
23	0 53											
24	0 50											
25	0 47											
26	0 44											
27	0 41											
28	0 38											
29	0 35											
30	0 32											
1	0 29											
2	0 26											
3	0 23											
4	0 20											
5	0 17											
6	0 14											
7	0 11											
8	0 8											
9	0 5											
10	0 2											
11	0 59											
12	0 56											
13	0 53											
14	0 50											
15	0 47											
16	0 44											
17	0 41											
18	0 38											
19	0 35											
20	0 32											
21	0 29											
22	0 26											
23	0 23											
24	0 20											
25	0 17											
26	0 14											
27	0 11											
28	0 8											
29	0 5											
30	0 2											

December

1616

		Positus Planetarum Diurnus.																			
		☉			☿			♂			♀			♂			♂				
		P	i	h	P	i	h	P	i	h	P	i	h	P	i	h	P	i	h		
21	1	9	14	35	11	51		4	14		3	22		1	56	26	4	13	54	3	56
22	2	10	15	24	24	1	4	10		3	35		2	18	27	19	13	20		3	49
23	3	11	16	15	6	15	4	7		3	48		2	40	28	35	12	44	8	3	46
B 24	4	12	17	7	18	36	4	3		4	1		3	1	29	51	12	8		3	43
25	5	13	18	0	1	6	4	0		4	15		3	22	1	6	11	53	1	3	40
26	6	14	18	54	13	47	3	57		4	28		3	42	2	22	10	55		3	37
27	7	15	19	49	26	41	3	54		4	41		4	2	3	37	10	20		3	33
28	8	16	20	45	9	50	3	51		4	55		4	22	4	53	9	48		3	30
29	9	17	21	42	23	16	3	48		5	8		4	41	6	8	9	10		3	27
30	10	18	22	40	6	59	3	46		5	21		5	0	7	24	8	54		3	24
B 1	11	19	23	38	20	59	3	43		5	34		5	18	8	39	8	33		3	21
Dc. 2	12	20	24	37	5	15	3	41		5	48		5	36	9	55	8	17		3	17
3	13	21	25	37	29	42	3	39		6	1		5	53	11	10	8	5		3	14
4	14	22	26	38	4	45	3	36		6	14		6	10	12	26	7	58		3	11
5	15	23	27	39	18	48	3	34		6	28		6	26	13	41	7	Dis	6	3	8
6	16	24	28	41	3	15	3	32		6	41		6	42	14	56	8	0		3	5
B 7	17	25	29	43	17	31	3	30		6	54		6	58	16	12	8	D	9	3	2
8	18	26	30	46	1	30	3	28		7	8		7	13	17	27	8	24		3	58
9	19	27	31	50	15	10	3	26		7	21		7	28	18	42	8	44		2	55
10	20	28	32	54	28	30	3	24		7	35		7	42	19	58	9	9		2	52
11	21	29	33	58	11	31	3	23		7	49		7	56	21	13	9	39		2	49
12	22	30	35	2	24	15	3	21		8	3		8	9	22	28	10	14		2	46
13	23	1	36	7	6	45	3	20		8	16		8	22	23	43	10	53		2	43
14	24	2	37	12	19	3	3	18		8	30		8	34	24	59	11	37		2	39
B 15	25	3	38	17	1	13	3	17		8	44		8	45	26	14	12	25		2	36
16	26	4	39	22	13	18	3	15		8	57		8	56	27	29	13	17		2	33
17	27	5	40	28	25	20	3	14		9	11		9	6	28	44	14	13		2	30
18	28	6	41	34	7	22	3	13		9	25		9	16	29	59	15	13		2	27
19	29	7	42	40	19	25	3	12		9	39		9	25	1	14	16	17		2	24
20	30	8	43	47	1	33	3	11		9	52		9	34	2	29	17	24		2	20
21	31	9	44	54	13	49	3	11		10	6		6	42	3	44	18	34			
Latitudo Planetarū ad diē		1	2	58	0	22	1	50	0	35	0	57	Menfis								
		11	2	54	0	21	2	8	0	51	1	15									
		21	2	49	0	20	2	29	1	8	1	49									

Decem

Dies	H
1	
2	
3	10
4	
5	
6	
7	
8	12
9	Alc. 29
10	
11	
12	
13	
14	2 *
15	8
16	Alc. 16
17	
18	14 Δ
19	
20	
21	
22	13
23	Alc. 16
24	
25	
26	
27	
28	22 Δ 3
29	
30	15
31	Alc. 16
a. Die 8. ♀	
b. Die 9. ♀	
c. Die 13. ♀	
d. Die 30. ♀	

December

1616

90

Syzygia Lunares.

Syzygia Lunares.									
		Occid.	Occid.	Orient.	Occid.	Occid.	Syzygia Planetarum mutue, & eorum con- gressus cū illustriorib. aliquibus stellis fixis.		
Dies	☉	H	ℒ	♂	♀	♂			
1	H	H	H	H	H	H			
2									
3			19 □ 7		7 □ 15	3 □ 50	♀ or. cum cauda Del.		
4	10 * 37					12 * 0	♂ ♀ 21.46 ♂ or. cū hy.		
5		5 ♂ 28	6 * 3	4 * 24	0 * 0	Orient.	Δ H ♀ 2.49.		
6									
7							Δ H ♂ 15.39.		
8	♂ 12 50			13 □ 44		23 ♂ 56	Δ H ♀ 5.10. Δ ♂ ♀ 10.43		
9 Alc.	29	18 Δ 12	21 ♂ 7	20 Δ 26			Δ H ♀ 0.46. a.		
10					0 ♂ 47		ℒ m.c. cum Fidicula. b.		
11		21 □ 23					♂ occ. cum Algor ab.		
12									
13									
14	2 * 52	22 * 55				4 * 57			
15	8 31		3 * 19	3 ♂ 13	14 * 46	6 □ 7	⊙ Perig. ♂ ♀ 23.17. c.		
16 Alc.	16						ℒ or. cum neb. †.		
17	14 Δ 46	5 □ 50			21 □ 35	8 Δ 5	Δ H ♂ 16.0.		
18							ℒ m.cū neb. †. ♀ oc. cū co.		
19		3 ♂ 28	10 Δ 3	10 Δ 13					
20							□ ♂ ♀ p orbē ♀ m.c. cū 82		
21					7 Δ 1				
22				17 □ 16		20 ♀ 25	♀ m.c. cum aquila.		
23	♂ 13 21	17 * 26							
24	Alc. 16		2 ♀ 54	3 * 10			ℒ occ. cum neb. †.		
25							ℒ or. cum acu. ☿.		
26		4 □ 3			13 ♀ 1		Δ ☼ H 15.52.		
27						23 Δ 58	♀ m.c. cum cor. ♄.		
28	22 Δ 33	15 Δ 46					⊙ Apog. ♂ ♀ 14.21.		
29			4 Δ 6	3 ♂ 51		17 □ 7	♀ m.c. cum cauda Del.		
30	□ 15 22						□ H ♀ 13.26. Δ ♂ 22.		
31 Alc.	16				2 Δ 1		10 * 19 ♂ ♀ ♀ 10.30. (38.d		

a. Die 8. ♀ m.c. cum Fidicula, ☿ or. cum neb. †.

b. Die 9. ♀ or. cum aculeo ☿, ☿ occ. cum neb. †.

c. Die 13. ♀ or. cum neb. ☿.

d. Die 30. ♀ m.c. cum aculeo ☿.

- a. Die 8. ♀ m.c. cum Fidicula, & or. cum neb. †.
 b. Die 9. ♀ or. cum aculeo ☿, & occ. cum neb. †.
 c. Die 13. ♀ or. cum neb. ☿.
 d. Die 30. ♀ m.c. cum aculeo ☿.

M 2

EPHEMERIS

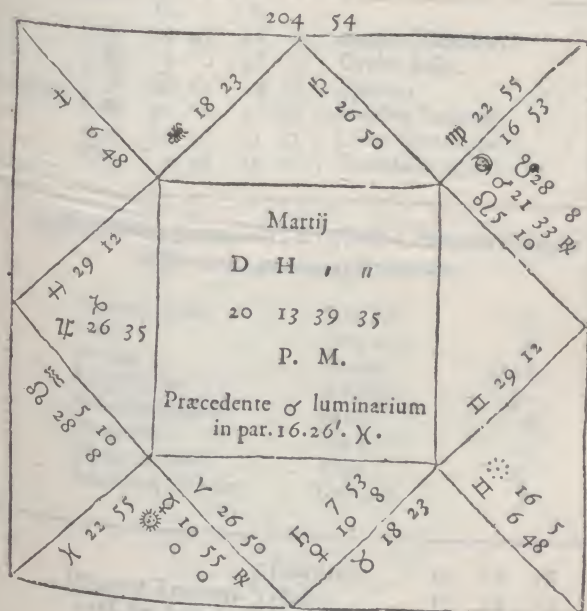
IOANNIS ANTONII

MAGINI PATAVINI

Ad annum Dominicæ
Incarnationis
1617.

Qui est primus post Intercalarem 35. post Gre-
gorianam anni constitutionem, & à
Mundo condito 5579.

*Constitutio cæli ad tempus ingressu Solis
in Arietis principium.*



Anni Tropici vera magnitudo.
Dierum 365. Horarum 5. Scr. 55'. 32". 51'''. 14''''.
M 3

EFFE MERIS

JOHANNES ANTONI

MAGISTRATUS

Magistratus

Magistratus

Magistratus

Magistratus

Magistratus

Magistratus



Magistratus

AN

Ingressus principium

Vera praec
Obliquita
Eccentrici
seu par.

Locus Ap

ANNO DOMINICAE INCARNATIONIS 1617 communi.

Ingressus ☉ in principium.	♊, Seu solstitij æstiu	Iunij	D. H. ' "	
	♋, Seu æquinoctij autumn	Septemb.	22 21 20 55	
	♌, Seu solstitij hiemalis	Decemb.	21 16 19 4	

Vera præcessio Aequinoctiorum.	P. ' " "	
Obliquitas Zodiaci.	28 14 51 18	
Eccentricitas ☉ 32204. Qualium semidiameter eccentrici ☉	23 28 1 36	
seu par. 1.55'.56".6''' Qualium P.60.	par. 1000000.	

Locus Apogæi	♈	29 43 32 ++	Aureus Numerus.	3
	♉	7 2 28 =	Cyclus Solis.	2
	♊	28 55 4 0	Epacta.	23
	☉	10 0 46 00	Indictio Romana.	15
	♀	16 35 51 II	Litera Dominicalis.	A
	♋	0 48 39 ++	Interuallum hebd. 6.	Dies 0

Festa mobilia secundum Sacrosanctæ Romanæ Ecclesiæ usum iuxta annum reformatum.

Septuagesima	Ianuarij	22
Cinis	Februarij	8
Pascha	Martij	26
Rogationes	Aprilis	30
Ascensio Domini	Maij	4
Pentecostes	Maij	14
Corpus Christi	Maij	25
Aduentus Domini	Decemb.	3

Quatuor Tempora anni, seu Ieiunia	Februarij	15 17 18
	Maij	17 19 20
	Septembris	20 22 23
	Decembris	20 22 23

Eclipsis Lunæ anno Domini 1617.

Accidit hoc anno Plenilunium cum totali ammissione luminis Lunaris, & hoc die 16. Augusti H. 8.36'.38". à meridie æquatis gestante ☉ par. 23.33'.46". in ☿ draco- nis, ad dictum verò momentum Solis anomalia est par. 44. 48'.5". unde eius semid. 15'. 57". Sed Lunaris anomalia est par. 143. 3'.0". & eius semid. 17'.28". Semidiameter deniq; telluris umbræ coequata est 48'.23". Verus item motus latitudinis Lunaris par. 273.18'.22". & vera latitudo ☾ 17'.17". à Borea. Tempore verò initij obscurationis ☾ latitudo est 11'.23". in fine verò 23'.10". similiter Borea. Puncta corporis ☾ in um- bra terræ involuta apparebunt 16.41'. & tempus casus H. 1.2'.12". Moræ autem dimi- diatæ H. 0.42'.4".

Eclipsis hu- ius Lunaris digitorum 16. 41'.	Principium accidet	H. ser. 6 52 P. M. 23 56 Horol.	Moratur i tenebris H. ser. 1. 24. 3. 29.	Confirma- bitur in to- ta integritas Eclipsis H. ser. 3. 29.
	Initium totalis obscurationis	7 55 P. M. 0 59 N. S.		
	Mediū, seu summa obscura.	8 37 P. M. 1 41 N. S.		
	Finis totalis obscurationis, & initium recuper. luminis	9 19 P. M. 2 23 N. S.		
	Finis totius Eclipsis	10 21 P. M. 3 25 N. S.		



Planetarum status.

{ Toto hoc anno descendit versus Eccentri Perigæum.
 Die 6. Maij in Apogæo
 Die 12. Nouembris in Perigæo } Epicycli reperitur.
 Die 4. Septemb. vsque in finem anni & ultra regressum subibit.

{ Hoc anno recedit à longitudine media versus imam Eccentrici partem.
 Die 19. Iulij in Perigæo Epicycli inuenitur.
 Die 5. Ianuarij liberatur à retrogradatione, postea iterum die 20. Maij
 vsque ad diem 17. Septemb. retrogradè perambulabit.

{ Die 17. Februarij summum Absidis Eccentrici attingit.
 Die 20. Februarij Epicycli Perigæum perlustrat.
 Regressum die 11. Ianuarij exorditur, & die 2. Aprilis eum perficit.

{ 8. Iunij superiora
 8. Decemb. inferiora } Deferentis tenet.
 Die 17. Iulij per inferiora sui Epicycli discurrit.
 25. Iunij vsque ad 7. Augusti regressu afficitur.

{ 23. Maij circa Perigæum
 22. Nouemb. circa Apogæum } Eccentrici rotatur.
 30. Ianuarij in Apogæo
 29. Martij in Perigæo
 27. Maij in Apogæo } Epicycli est.
 24. Iulij in Perigæo
 20. Septemb. in Apogæo
 16. Nouemb. in Perigæo
 18. Martij vsque ad 9. Aprilis
 13. Iulij vsque ad 5. Augusti } Contra signorum ordinem
 6. Nouemb. vsq; post 27. eiusdem } incedit.

hoc die 16.
 in δ draco-
 semid. 15'.
 emidiameter
 lunaris par.
 obscuracionis
 is \odot in om-
 nia dimi-

Consuma-
 bitur in 10
 ta integra
 Eclipsis
 H. ser.
 3. 29.

*

*

Positus Planetarum Diurnus.

Anni Grego.		Anni vetris		Positus Planetarum Diurnus.																M		A		S		D		S		A		M		D		S		D		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀	
-------------	--	-------------	--	-----------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--

Dies	H	
1		
2		5 *
3		
4		
5		
6		
7	♂	1
8	Afc.	2
9		
10		
11		
12		11 *
13	□	16
14	Afc.	14
15		
16		1 Δ
17		
18		
19		
20		
21	♂	6
22	Afc.	23
23		
24		
25		
26		19 Δ
27		
28		
29	□	10 4
30	Afc.	17
31		22 * 5

a. Die 8. ♀ o.
b. Die 12. ♀ m.
c. Die 17. ♀ o.
F. Fit dir.

Syzygiæ Lunares.

D	P	Dies	☉	Occid.		Orient.		Occid.		Orient.		Syzygiæ Planetarum mutuæ, & eorum con- gressus cū illustriorib. aliquibus stellis fixis.
				H	h	H	h	H	h	H	h	
47	2 17	1										
3	2 14	2			13° 8'					18° 24'		☿ fere qm.c. cū 101
21	2 11	3	☿	5*53		3*10	2*0					☿ or. cū aq. ☿ oc. cū ar.
41	2 8	4										☿ m.c. cum neb. ☿.
3	2 4	5						9° 24'	7*34			
27	2 1	6										
53	1 58	7	☿		1° 51'	16° 18'	14° 0'			13° 2'		
21	1 55	8	Afc.	1 19								☿ occ. cum Fomalh.
50	1 52	9		2 II	4° 24'					23° 49'		☿ or. cum cauda Del. a.
21	1 49	10										(☿ 10.17.
53	1 46	11			5*30	21*47	17° 14'					☿ Per. ☿ ☿ 3.17. ☿ H
28	1 43	12		11*14						4*39		☿ m.c. cum cauda ☿.
5	1 40	13	☿			22° 54'				11° 38'		☿ or. cum cauda ☿. b.
43	1 36	14	Afc.	16 46						11*29		☿ or. cum aculeo ☿.
22	1 33	15		14 +	9° 8'		21° 20'			21° 9'		☿ or. cū 22.21.
2	1 30	16				3° 4'				20° 43'		☿ or. cum neb. ☿.
43	1 27	17		1° 23'								☿ or. cum neb. ☿.
15	1 24	18						2° 58'				☿ or. cū 4.5. ☿ oc. cū 87.c.
8	1 21	19			23*4					10° 16'		☿ m.c. cum rostro galli.
1	1 17	20				21° 9'	11*49					☿ or. cū 20. ☿ oc. cū 82
15	1 14	21	☿									☿ oc. cū alg. ☿ m.c. cū 305
10	1 11	22	Afc.	6 27	10° 36'					6° 22'		
6	1 8	23		23								
2	1 5	24			23° 36'							
9	1 2	25								23° 41'		☿ H7.44.*H☿23.0.
6	0 58	26					11° 4'					☿ Apo. (☿ ☿ 18.41
4	0 55	27		19° 9'		0° 32'						☿ oc. cū coro. ☿ ☿ cū ly.
2	0 52	28								4° 44'		
1	0 49	29	☿		23° 28'							☿ or. cū 23.27 ☿ m.c. cū 87
0	0 46	30	Afc.	10 43								☿ H☿8.36. ☿ m.c. cū Fo.
9	0 43	31		17			8*0	12° 1'	1° 48'			☿ m.c. cum cau. cyg.
				22*56		0*29						
							14° 22'			18*38		

a. Die 8. ☿ occ. cum aquila, ☿ cauda ☿.
b. Die 12. ☿ m.c. cum lyra, ☿ or. cum neb. +).
c. Die 17. ☿ occ. cum corona.
H Fit dir. oriendo vlt. fusio. ☿.

1617

Februar		
Dies	H	
1		
2		
3		
4		
5	♂	21
6	! Alc.	9
7		
8		
9		
10		20
11		
12	□	3
13	Alc.	5
14		14
15		
16		
17		
18		
19		
20		
21	♂	0
22	Alc.	11
23		
24		
25		
26		13
27		△
28	□	3
	Alc.	16

a. Die 2. ♀
b. Die 3. ♀
c. Die 5. ♀
d. Die 10. ♂

Februarius

1617

211 95

Syzygia Lunates.

D	P	X	Dies	H	Occid.		Orient.		Orient.		Occid.		Orient.		Syzygia Planetarum mutus, & eorum con- gressus cu illustriorib. aliquibus stellis fixis.
					☉	☿	♂	♀	♂	♀	☉	☿	♂	♀	
18	0	19	1												
8	0	36	2												
58	0	37	3			12 Δ 52									☿ m.c. cum rostro galli. a
48	0	30	4												♂ ☿ 9.48. b.
38	0	27	5	♂	21	10									☿ ☿ 22.2. ♀ oc. cū ac.
27	0	23	6	Afc.	9	♂									☿ or. cum cauda ♀. c.
16	0	20	7												♂ ☿ 10.5.
5	0	17	8												♂ Perig.
54	0	14	9												♀ oc. cum cauda Del.
42	0	11	10												
30	0	7	11												
17	0	4	12												
3	0	1	13	Afc.	2	25									♂ or. cum 20. et oc. cū 82
49	29	58	14												♂ or. cum hydra.
34	29	55	15												♂ ☿ 16.25.
18	29	52	16												♂ ☿ 11.24.
2	29	48	17												♂ or. cū tri. ☿ oc. cū lyra.
45	29	45	18												
27	29	42	19												☿ m.c. cum aq. ☿ cū Fo.
8	29	39	20	♂											
48	29	36	21	Afc.	0	53									♂ ☿ 9.53. ☿ ☿ 21.12.
27	29	33	22												
4	29	29	23												
40	29	26	24												♂ Apog. ☿ or. cū cor. γ.
14	29	23	25												♀ oc. cum Acarnar.
46	29	20	26												♂ ☿ 21.49.
15	29	17	27												♂ ☿ 2.24.
42	29	14	28												
			29	Afc.	3	22									


- a. Die 2. ☿ oc. cum ult. fusio. ☿.
- b. Die 3. ☿ oc. cum aquila, ☿ cauda ♀.
- c. Die 5. ☿ m.c. cum priori cauda ♀.
- d. Die 10. ☿ oc. cum Regulo.

Positus Planetarum Diurnus.

		Positus Planetarum Diurnus																			
Anni veteris	Anni Grego.	☉			☿			♂			♂			♀			♀			♂	
		χ	+	+	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♀	♀	♀	♀	♀	♀	♂	♂			
Dies		P			P		P		P		P		P		P		P		P		
19	1	10	29	59	21	0	5	51	23	9	27	3	17	14	28	7	29	10			
20	2	11	30	3	4	39	5	57	23	20	26	41	18	25	29	29	7				
21	3	12	30	6	18	40	6	2	23	32	26	20	19	36	0	48	29	4			
22	4	13	30	7	3	3	6	8	23	43	25	59	20	47	2	4	29	1			
A 23	5	14	30	6	17	44	6	14	23	54	25	38	21	58	3	17	28	58			
24	6	15	30	4	2	39	6	19	24	5	25	18	23	9	4	26	28	54			
25	7	16	30	0	17	41	6	25	24	16	24	58	24	19	5	31	28	41			
26	8	17	29	54	2	42	6	31	24	27	24	38	25	30	6	32	28	48			
27	9	18	29	46	17	35	6	37	24	37	24	19	26	40	7	28	28	55			
28	10	19	29	36	2	13	6	43	24	48	24	1	27	51	8	19	28	42			
Ma. 1	11	20	29	24	16	32	6	50	24	58	23	43	29	1	9	5	28	38			
A 2	12	21	29	10	0	29	6	57	25	9	23	26	0	11	9	5	28	35			
3	13	22	28	54	14	3	7	3	25	19	23	10	1	21	10	19	28	32			
4	14	23	28	36	27	14	7	9	25	30	22	55	2	31	10	47	28	29			
5	15	24	28	16	10	4	7	16	25	40	22	40	3	41	11	9	28	26			
6	16	25	27	54	22	34	7	22	25	50	22	26	4	51	11	24	28	23			
7	17	26	27	30	4	46	7	29	26	0	22	13	6	0	11	32	28	19			
8	18	27	27	4	16	45	7	36	26	10	21	1	7	10	11	32	28	15			
A 9	19	28	26	36	28	33	7	42	26	20	21	49	8	19	11	24	28	13			
10	20	29	26	7	10	15	7	49	26	30	21	38	9	29	11	8	28	10			
11	21	0	25	35	21	54	7	56	26	39	21	28	10	38	10	43	28	7			
12	22	1	25	1	3	32	8	2	26	49	21	19	11	47	10	10	28	4			
13	23	2	24	26	15	14	8	9	26	58	21	11	12	56	9	30	28	57			
14	24	3	23	49	27	3	8	16	27	7	21	3	14	5	8	43	27	54			
15	25	4	25	10	9	15	8	23	27	17	20	56	15	13	7	51	27	51			
A 16	26	5	22	29	21	45	8	30	27	26	20	50	16	22	6	55	27	51			
17	27	6	21	45	3	35	8	37	27	35	20	45	17	30	5	56	27	48			
18	28	7	20	59	16	35	8	44	27	44	20	41	18	38	4	54	27	45			
19	29	8	20	11	29	47	8	51	27	53	20	37	19	46	3	50	27	41			
20	30	9	19	21	13	23	8	58	28	2	20	34	20	54	2	47	27	38			
21	31	10	18	29	27	22	9	6	28	10	20	32	22	2	1	41	27	35			
Latitudo Planetarū ad diē		1	2	16	0	13	4	23	0	5	9	0	23	Mensis							
		11	2	12	0	12	4	11	0	5	18	2	16								
		21	2	9	0	12	3	47	0	54	3	D ⁴⁰									

Dies	H
1	
2	21 *
3	
4	
5	
6	21
7	Afc. 12
8	
9	
10	
11	
12	7 *
13	
14	Afc. 11
15	
16	6 Δ
17	
18	
19	
20	
21	19
22	Afc. 7
23	
24	
25	
26	
27	
28	5 Δ
29	
30	Afc. 16
31	18 *
a. Die 26. ♀ m	

Syzygia Lunares.

Syzygia Lunares.							Syzygia Planetarum
Dies		Occid.	Orient.	Occid.	Occid.	Occid.	mutuę, & eorum con-
	H	H	H	H	H	H	gressus cū illustriorib.
1	H	H	H	H	H	H	aliquibus stellis fixis.
2				10 Δ 21		13 □ 55	
3	21 * 38	2 Δ 14					♀ oc. cum cauda cygni
4			8 ♂ 13		1 □ 48	23 * 5	
5		5 □ 4					♂ or. cū basil. et ♀ cū h.e.
6	♂			12 ♂ 25	7 * 24		♂ 17. 59. (bu. Au.
7 Afc.	21 55	5 * 53					♀ 22. 47 ♀ or. cū de.
8	12 II		10 * 39				♂ Perig.
9						6 ♂ 35	♀ m. c. cum cor. V.
10			11 □ 40	10 Δ 48	16 ♂ 13		
11		7 ♂ 37					
12	7 * 18		14 Δ 42	11 □ 52			
13	□					17 * 6	
14 Afc.	16 33			16 * 18			♀ occ. cum cor. V.
15	II	18 * 42			10 * 52		
16						2 □ 10	♂ m. c. cum regulo.
17	6 Δ 13		6 ♂ 30				* 10. 54.
18		5 □ 30			2 □ 44	13 Δ 32	
19				10 ♂ 32			♂ ♀ 2. 54. ♂ 823. 20.
20		18 Δ 57			22 Δ 20		
21	♂						♂ Apog.
22 Afc.	19 17		6 Δ 56			12 ♂ 52	♀ or. cum Fomab.
23	7 ♂			11 * 57			♀ m. c. cum cap. Med.
24		22 ♂ 42	0 □ 8				
25			12 * 0	23 □ 10	13 ♂ 25		♀ m. c. cū aca. (cor. j. a
26							♂ 13. 26. ♀ m. c. cū
27							♀ or. cum pleia.
28	5 Δ 18			7 Δ 25		3 Δ 47	
29	□	16 18				Orient.	
30 Afc.	18	16 Δ 8				6 □ 38	♂ ♀ 17. 14 ♀ oc. cū rig.
31		23 * 13	19 □ 47	1 ♂ 23	14 Δ 2		
						6 * 51	♀ m. c. cum pleia.

a. Die 26. ♀ m.c. cum dex. latere Persei.

Aprilis

1617

Positus Planetarum Diurnus.

Anni veteris		Anni Grego.		Positus Planetarum Diurnus.																												
				☉		☿		♂		♂		♂		♂		♂		♂														
Dies		P	"	P	"	P	"	P	"	P	"	P	"	P	"	P	"	P	"	P	"											
22	1	11	17 36	11	43	9	13	28	19	20	30	23	9	0	X	46	27	32														
A 23	2	12	16 41	26	X 23	9	20	28	27	20	Di 29	24	17	29	51	27	29															
24	3	13	15 44	11	17	9	28	28	35	20	30	25	24	29	1	27	25															
25	4	14	14 45	26	V 16	9	35	28	43	20	31	26	31	28	17	27	22															
26	5	15	13 44	11	13	9	43	28	51	20	33	27	38	27	39	27	19															
27	6	16	12 41	26	8 1	9	50	28	59	20	36	28	45	27	9	27	15															
28	7	17	11 36	10	8 35	9	58	29	7	20	39	29	51	26	47	27	10															
29	8	18	10 29	24	II 50	10	5	29	14	20	43	0	II 58	26	M 33	27	10															
A 30	9	19	9 21	8	44	10	13	29	22	20	48	2	4	26	Di 27	27	6															
31	10	20	8 11	22	17	10	20	29	29	20	53	3	10	26	29	27	5															
Ap. 1	11	21	6 59	5	8 29	10	27	29	36	20	59	4	16	26	38	27	0															
2	12	22	5 45	18	22	10	35	29	43	21	6	5	22	26	55	26	5															
3	13	23	4 29	0	8 57	10	43	29	50	21	14	6	27	27	19	26	5															
4	14	24	3 11	13	17	10	50	29	57	21	22	7	32	27	50	26	4															
5	15	25	1 51	25	np 25	10	55	0	3	21	31	8	37	28	27	26	4															
A 6	16	26	0 29	7	mp 23	11	6	0	10	21	40	9	42	29	10	26	4															
7	17	26	59 5	19	14	11	14	0	16	21	50	10	46	29	V 52	26	3															
8	18	27	57 39	1	1	11	22	0	22	22	0	11	51	0	V 52	26	3															
9	19	28	56 11	12	47	11	29	0	28	22	11	12	55	1	51	26	3															
10	20	29	54 42	24	35	11	37	0	34	22	22	13	59	2	54	26	3															
11	21	0	53 11	6	30	11	45	0	39	22	34	15	3	4	11	26	2															
12	22	1	51 38	18	35	11	53	0	45	22	47	16	6	5	11	26	2															
A 13	23	2	50 3	0	+	12	1	0	50	23	0	17	9	6	25	26	1															
14	24	3	48 26	13	24	12	9	0	55	23	14	18	12	7	42	26	1															
15	25	4	46 48	26	15	12	17	1	0	23	28	19	14	9	2	26	1															
16	26	5	45 8	9	27	12	24	1	5	23	43	20	18	10	24	26	1															
17	27	6	43 26	23	2	12	32	1	9	23	58	21	18	11	50	26	1															
18	28	7	41 43	6	59	12	40	1	13	24	14	22	19	13	18	26	1															
19	29	8	39 58	21	X 16	12	48	1	17	24	30	23	20	14	48	26	1															
A 20	30	9	38 12	5	X 48	12	56	1	21	24	47	24	21	16	20	26	1															
Latitudo Planetarū ad diē																				1	2	6	0	12	3	19	1	30	2	M	20	Mensis
																				11	2	4	0	12	2	55	2	6	0	34	2	
																				21	2	3	0	11	2	29	2	34	2	36	2	

Aprilis

Dies	H
1	
2	
3	
4	
5	♂
6	Afc.
7	
8	
9	
10	19
11	
12	□
13	Afc.
14	
15	23 Δ
16	
17	
18	
19	
20	♂
21	Afc.
22	0
23	
24	
25	
26	16 Δ
27	
28	□
29	Afc.
30	
a. Die 8. ♀ m	
b. Die 20. ♀ m	
c. Die 30. ♀ m	
♂ Fit dir. o	

Aprilis

1617

97

Syzygia Lunares.

D	h	m	s
46	27	32	
51	27	29	
1	27	25	
17	27	22	
39	27	19	
9	27	16	
47	27	13	
133	27	10	
127	27	6	
29	27	3	
38	27	0	
55	26	57	
19	26	54	
50	26	51	
27	26	47	
10	26	44	
58	26	41	
52	26	38	
51	26	35	
54	26	31	
1	26	28	
11	26	25	
25	26	22	
42	26	18	
2	26	15	
24	26	12	
50	26	9	
18	26	6	
48	26	3	
20	26	0	
20			
34			
36			

Dies	Occid.	Orient.	Occid.	Occid.	Orient.	Syzygia Planetarum
	H	H	H	H	H	mutuē, & eorum con-
						gressus cū illustriorib.
						aliquibus stellis fixis.
1						
2						
3						
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						
27						
28						
29						
30						

a. Die 8. ♀ m.c. cum biad.
b. Die 20. ♀ m.c. cum capra, & sin. bu. Orio.
c. Die 30. ♀ m.c. cum dex. bu. Orio. ♀ occ. cum cauda cygni.
♂ Fit dir. occidendo fere cum dex. hum. Aurigæ.

N

Positus Planetarum Diurnus

Anni veteris	Anni Grego.	Positus Planetarum Diurnus												Mensis
		☉	☿	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	
Dies		P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	
21	1	10	36	24	20	31	13	4	1	24	25	4	25	21
22	2	11	34	35	5	19	13	12	1	28	25	22	26	21
23	3	12	32	44	20	4	13	20	1	31	25	40	27	21
24	4	13	30	51	4	39	13	28	1	35	25	58	28	20
25	5	14	28	57	18	59	13	36	1	38	26	17	29	19
26	6	15	27	1	3	2	13	44	1	41	26	36	30	17
A 27	7	16	25	4	16	45	13	52	1	44	26	56	1	15
28	8	17	23	5	0	10	14	0	1	47	27	16	2	12
29	9	18	21	4	13	17	14	8	1	49	27	37	3	9
30	10	19	19	2	26	9	14	16	1	51	27	58	4	6
Ma. 1	11	20	16	58	8	45	14	23	1	52	28	19	5	2
2	12	21	14	53	21	9	14	31	1	54	28	41	5	58
3	13	22	12	47	3	23	14	39	1	55	29	3	6	53
A 4	14	23	10	39	15	29	14	47	1	56	29	25	7	48
5	15	24	8	30	27	30	14	55	1	57	29	mp	8	42
6	16	25	6	20	9	30	15	3	1	57	0	mp	9	36
17	17	26	4	9	21	30	15	11	1	58	0	34	10	29
18	18	27	1	56	3	32	15	18	1	58	0	58	11	22
19	19	28	59	42	15	40	15	26	1	58	1	22	12	14
20	20	28	57	27	27	59	15	34	1	58	1	46	13	5
A 11	21	29	55	11	10	29	15	42	1	58	2	11	13	56
12	22	0	52	54	23	14	15	50	1	58	2	36	14	46
13	23	1	50	55	6	16	15	58	1	58	3	1	15	35
14	24	2	48	15	19	38	16	66	1	57	3	26	16	23
15	25	3	45	54	3	20	16	13	1	57	3	52	17	11
16	26	4	43	32	17	21	16	21	1	56	4	18	17	58
17	27	5	41	9	1	38	16	29	1	55	4	44	18	44
A 18	28	6	38	45	16	6	16	37	1	54	5	10	19	29
19	29	7	36	20	0	40	16	44	1	52	5	37	20	14
20	30	8	33	54	51	15	16	51	1	51	6	4	20	58
21	31	9	31	27	29	43	17	0	1	49	6	31	21	41
Latitudo Planetarū ad diē														

Dies	H
1	
2	
3	
4	♂ 16
5	Alc. 15
6	
7	
8	
9	
10	10
11	
12	□ 0
13	Alc. 3
14	16
15	
16	
17	
18	
19	
20	♂ 2
21	Alc. 0
22	
23	
24	
25	
26	0
27	□ 7
28	Alc. 4
29	
30	12
31	

a. Die 23. ♀
b. Die 25. ♂
c. Die 27. ♀
☿ Toro bo

Syzygiae Lunares.

Syzygiae Lunares.												
		Occid.	Orient.	Occid.	Occid.	Orient.						
	☀	♂	♂	♂	♀	♀	Syzygiae Planetarum					
Dies							mutue, & eorum con-					
1	H	H	H	H	H	H	gressus cū illustriorib.					
2			17*43		8□24		aliquibus stellis fixis.					
3												
4 ♂	16	14♂54	18□55	9△24	12*52	1♂58	⊙ Perig. ♂ or. cum Reg.					
5 Alc.	6	Orient.					♂ H 22.34 H m.c. cū 20					
6	15 V		20△41	12□35								
7				18*40			♀ m.c. cum cor. V.					
8						23* 6	△ ♂ ♀ 6.51.					
9					4♂ 4		(cor. V.					
10	10*13	1*35					H or. cū ult. ple. ♀ oc. cū					
11			10♂52				□ ♀ 4.32.					
12 □		11□ 2				15□52	* ♀ ♀ 23.9. ♀ oc. cū pro.					
13 Alc.	0 23			15♂14			♀ or. cum Fomah.					
14	3 23	22△36			7*30	12△28	⊙ 8.14. ♂ oc. cū Reg.					
15	16△41		5△54				♀ m.c. cū Sy. (cū pl.					
16					0□13		♀ or. cū Bel. et Ap. ♀ or.					
17				20□53	18*42		⊙ Apog.					
18		23♂32			16△42		♂ H 11.19 ♀ m.c. cū 20					
19							♀ oc. cū Ri. et m.c. cū 112.					
20 ♂	2 13		7*38	7□31		9♂37	(♂ 22.					
21 Alc.	0 13						♂ or. cum trica.					
22				17△49			H m.c. cum acarnar.					
23		17△35			17♂47		♂ or. cū hy. ♀ oc. cū pl. ♂					
24			21♂34				♀ or. cū 14. et Her. (bia.					
25		0△48	22□17			19△44	△ 2.51* H ♀ 13.51. a					
26							♀ or. cum zona Orio.					
27 □							☀ 4.31 △ ♀ 9.31. b					
28 Alc.	7 22			5♂17			⊙ 12.9. □ ♂ 18.33					
29	4 22	0*51			6□43	♂ 15.35. c.	♂ or. cum ult. zo. Orio.					
30	12*13		1*58		5△52	Occid.	♀ or. cum ult. zo. Orio.					
31					9□58	15*33	⊙ Perig. ♀ or. cū biad.					
							♀ oc. cum hydra.					
							♀ or. cum Aldeb.					

a. Die 23. ♀ oc. cum hœdis.

b. Die 25. ♂ oc. cum hœdis.

c. Die 27. ♀ oc. cum hœdis.

- a. Die 23. ♀ occ. cum hedis.
b. Die 25. ♂ occ. cum Algorab. H m.c. cum dex. latere Persei.
c. Die 27. ♀ or. cum Rigel, & m.c. cum procione.
H Toto hoc mense culminat cum cauda Delph. & fit R. in illa m.c.

Positus Planetarum Diurnus.

		Positus Planetarum Diurnus.																			
Anni veteris	Anni Grego.					M		D		S		D		S		D		S		A	
		☉	☽	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	
Dies	P	r	h	P	r	P	r	P	r	P	r	P	r	P	r	P	r	P	r	P	r
22	1	10	28	59	14	0	17	8	1	47	6	59	22	22	14	35	24	18			
23	2	11	26	30	28	1	17	15	1	45	7	27	23	2	16	28	24	15			
24	3	12	24	0	11	44	17	23	1	43	7	55	23	41	18	21	24	11			
A 25	4	13	21	29	25	11	17	30	1	41	8	23	24	19	20	14	24	8			
26	5	14	18	58	8	20	17	38	1	38	8	52	24	56	22	7	24	5			
27	6	15	16	26	21	13	17	45	1	35	9	21	25	32	23	59	24	2			
28	7	16	13	53	3	53	17	53	1	32	9	50	26	6	25	51	23	59			
29	8	17	11	19	16	22	18	0	1	29	10	19	26	39	27	42	23	55			
30	9	18	8	44	28	42	18	8	1	25	10	49	27	11	29	33	23	49			
31	10	19	6	9	10	56	18	15	1	22	11	18	27	42	1	23	23	46			
A 1	11	20	3	33	23	6	18	22	1	18	11	48	28	11	3	12	23	41			
Iu. 2	12	21	0	56	5	14	18	30	1	14	12	18	28	38	5	1	23	38			
3	13	21	58	19	17	23	18	37	1	10	12	48	29	4	6	49	23	34			
4	14	22	55	41	29	35	18	44	1	6	13	19	29	28	8	36	23	30			
5	15	23	53	3	11	53	18	51	1	1	13	49	29	50	10	22	23	29			
6	16	24	50	24	24	19	18	58	0	57	14	20	0	11	12	7	23	27			
7	17	25	47	45	6	55	19	5	0	52	14	51	0	30	13	51	23	24			
A 8	18	26	45	6	19	44	19	12	0	47	15	22	0	48	15	34	23	20			
9	19	27	42	26	2	48	19	19	0	42	15	53	1	4	17	15	23	17			
10	20	28	39	46	16	10	19	26	0	36	16	25	1	18	18	54	23	14			
11	21	29	37	6	29	50	19	33	0	31	16	56	1	30	20	31	23	11			
12	22	0	34	26	13	47	19	39	0	25	17	28	1	39	22	6	23	8			
13	23	1	41	41	27	59	19	46	0	19	18	0	1	46	23	40	23	5			
14	24	2	29	4	12	23	19	53	0	13	18	32	1	50	25	11	23	1			
A 15	25	3	26	23	26	54	19	59	0	7	19	4	1	52	26	40	23	58			
16	26	4	23	43	11	25	20	6	0	1	19	37	1	52	28	7	22	55			
17	27	5	21	0	25	50	20	12	29	54	20	9	1	49	29	31	22	52			
18	28	6	18	18	10	4	20	18	29	48	20	42	1	44	30	52	22	49			
19	29	7	15	36	24	11	20	25	29	41	21	15	1	37	2	10	22	46			
20	30	8	12	54	7	44	20	31	29	35	21	48	1	28	3	25	22	43			

Syzygia Lunares.

Dies	☉	Orient.		Occid.		Occid.		Syzygia Planerarum mutuē. & eorum con- gressus cū illustriorib. aliquibus stellis fixis.
		H	☿	♂	♀	♂	♀	
1		H	H	H	H	H		
2			5♂24		15*3			♀ oc. cum cap. Med. & (m.c.cū 130. et Rig.
3	♂	1 26		6Δ30	17□4			♀ oc. cum sin. pede Orio. (♂ m.c.cū 137.
4	Alc.	2 ☾				13♂44		♂ m.c. cum vlt. 20. Or. ♀ m.c. cū de. hu. Aur. & (141.
5			17*25		1*2			♂ 14.46.
6				19♂34		8♂34		(cyo.
7								♂ or. cū cau. ♀. ♀ oc. cū p
8		1*42	3□12				1*46	♂ Apog.
9								♀ or. cum Bella. et Apol.
10	□	17 34	14Δ34		0♂43			♀ m.c. cum Syrio.
11	Alc.	7 ☾		16Δ10		10*26	23□32	
12								♀ oc. cū hed. a. (et Her.
13		9Δ46		2□56		23□45	26Δ32	*♂ ♀ 20.0 ♀ or. cū 141
14								♂ ♀ quasi. ♀ or. cū 20.
15								♀ or. cū af. bor. (Ori.
16			13♂34		3*54			*♂ ♀ 8.3 ♀ or. cū Rig. b
17				11*36		11Δ28		♂ 15.49.
18	♂	14 0			15□29			
19	Alc.	17 ☾						♂ Perig.
20			5Δ48		0Δ29		5♂27	♀ or. cum Praese. et acar.
21				1♂41		2♂54		Δ♂ 2.40. ♀ ♀ 6.21
22			10□0					♂ ♀ 14.41.
23		6Δ19						♀ or. cū af. bor. et oc. cum
24			12*28		10♂33		23Δ34	♀ or. cū pra. et ac. (Her. e
25	□	11 38		5*16		8Δ13		
26	Alc.	28 ☾						
27		17*11		8□36		10□2	6□52	
28			17♂42		19Δ0			
29				9Δ48		13*8	15*40	
30								

- a. Die 16. ♀ oc. cum Hercule.
b. Die 20. ♀ oc. cum hydra, & m.c. cum cane mino. & Hercule.
c. Die 29. ♂ m.c. cum cauda ♀.
♀ Fu R or. cum praesepe, acarnar, & asinis.

Iulius

1617

Positus Planetarum Diurnus.

		Positus Planetarum Diurnus.																							
Anni veteris	Anni Grego.	☉				☿				♂				♂				♀				♂			
		P		II		P		II		P		II		P		II		P		II		P		II	
Dies		P	II	P	II	P	II	P	II	P	II	P	II	P	II	P	II	P	II	P	II	P	II	P	II
21	1	9	10	11	21	7	20	37	29	28	22	21	1	16	4	37	22	42							
A 22	2	10	7	38	4	12	20	43	29	21	22	55	1	2	5	45	22	39							
23	3	11	4	45	17	0	20	49	29	14	23	28	0	46	6	40	22	36							
24	4	12	2	2	29	35	20	55	29	7	24	2	0	28	7	49	22	33							
25	5	12	59	19	11	59	21	1	29	0	24	35	0	7	8	45	22	30							
26	6	13	56	37	24	14	21	7	28	52	25	9	29	50	9	36	22	26							
27	7	14	53	55	6	24	21	13	28	45	25	43	29	19	10	22	22	23							
28	8	15	51	13	18	31	21	18	28	37	26	17	28	52	11	M	22	20							
A 29	9	16	48	32	0	37	21	24	28	30	26	52	28	23	11	36	22	17							
30	10	17	45	51	12	45	21	30	28	22	27	26	27	52	12	3	22	14							
Iul. 1	11	18	43	10	24	57	21	36	28	15	28	1	27	19	12	23	12	11							
2	12	19	40	29	7	17	21	41	28	7	28	36	26	45	12	35	22	7							
3	13	20	37	48	19	44	21	47	27	59	29	10	26	10	12	R	39	22	4						
4	14	21	35	8	2	22	21	52	27	51	29	45	25	34	12	35	22	1							
5	15	22	32	28	15	14	21	57	27	43	0	20	24	57	12	24	21	58							
A 6	16	23	29	49	28	21	22	3	27	M	35	0	55	24	20	12	5	55							
7	17	24	27	10	11	45	22	8	27	27	1	30	23	42	11	39	21	52							
8	18	25	24	32	25	28	22	13	27	20	2	6	23	4	11	5	21	48							
9	19	26	21	54	9	28	22	18	27	12	2	41	22	27	10	24	21	45							
10	20	27	19	16	23	44	22	23	27	4	3	17	22	51	9	36	21	42							
11	21	28	16	39	8	14	22	27	26	56	3	53	21	15	8	42	21	39							
12	22	29	14	2	22	52	22	32	26	48	4	29	20	40	7	43	21	36							
A 13	23	0	11	26	7	31	22	35	26	40	5	5	20	6	6	41	21	33							
14	24	1	8	50	22	6	22	41	26	32	5	41	19	34	5	38	21	30							
15	25	2	6	15	6	29	22	46	26	25	6	17	19	3	4	34	21	26							
16	26	3	3	40	20	36	22	50	26	17	6	54	18	34	3	30	21	23							
17	27	4	1	6	4	24	22	54	26	9	7	30	18	7	2	A	29	21	19						
18	28	4	58	32	17	51	22	58	26	2	8	7	17	42	1	31	21	16							
19	29	5	55	59	0	58	23	2	25	54	8	43	17	19	0	37	21	13							
A 20	30	6	53	27	13	45	23	6	25	47	9	20	16	57	29	50	21	10							
21	31	7	50	56	26	16	23	10	25	40	9	57	16	37	29	5	21	7							
Latitudo Planetarū ad diē		1	2	11	0	3	0	39	0	34	1	15	0	38	1	15	Mensis								
		11	2	15	0	M	1	0	30	2	29	0	38	1	14	3									
		21	2	19	0	M	1	0	22	4	2	3	A												

Iulius

Dies		H	
1			
2	♂	12	
3	Ale.	23	
4			
5			
6			
7			
8		18	
9			
10	□	10	
11	Ale.	2	
12			
13			
14		1	Δ
15			
16			
17	♂	23	
18	Ale.	19	
19			
20			
21			
22			
23		11	Δ
24	□	16	
25	Ale.	26	
26			
27			
28			
29			
30			
31			

a. Die 1. ♀
b. Die 19. ☉
c. Die 23. ♂
☿ Fit R. oc

Syzygiæ Lunares.

[illegible]

a. Die 1. ♀ occ. cum Prætepe, & Apoll.
b. Die 19. ♂ 3.24. & m.c. cum ala dex. corui.
c. Die 23. ♂ or. cum archturo.
♀ Fix occ. cum rostro corui, & dex. hum. Arigae.

1617

August

Dies	H
1 ♂	♂
2 Afc.	7
3	
4	
5	
6	II
7	
8	
9 <input type="checkbox"/>	3
10 Afc.	16
11	16
12	
13	
14	
15	
16 ♂	8
17 Afc.	10
18	
19	
20	16
21	
22 <input type="checkbox"/>	22
23 Afc.	2
24	
25	
26	8
27	
28	
29	
30 ♂	15
31 Afc.	11
a. Die 12. ♂	
b. Die 14. ♀	
c. Die 30. ♂	
♀ Fit di	

Augustus

1617

107

Syzygia Lunares.

Syzygia Lunares.

		Orient.	Occid.	Occid.	Orient.	Orient.	Syzygia Planetarum
	☉	♂	♂	♂	♀	♀	mutuæ, & eorum con-
Dies	H	H	H	H	H	H	gressus cū illustriorib.
1	♂						aliquibus stellis fixis.
2	Afc. 0. 50				4 * 10		♂ m.c. cum vind.
3	7	5 □ 10					♂ 10.40. ♀ m.c. cū Ap.
4							(cū coro.
5		17 Δ 50	21 Δ 0		2 * 10		♂ Ap. ☿ ♀ p orb. ♂ or.
6							
7	11 * 13			11 ♂ 2	14 □ 4	1 * 50	* ♀ per orbem.
8			8 □ 40			* 5.44.	* ☉ 5.44.
9						14 □ 44	♂ occ. cum spica m. p.
10	Afc. 3. 22	16 ♂ 50	18 * 35		1 Δ 16	8	□ ♀ 21.20.
11	16 Δ 29					3 Δ 10	♂ or. cum Algorab.
12				13 * 0			♂ occ. cum biad.
13							♂ or. cum rost. cor.
14				21 □ 29	17 ♂ 6		♂ or. cū 55. et oc. cū 50. a.
15		6 Δ 28	6 ♂ 52			22 ♂ 0	♂ or. cum Praf. ♂ acar.
16	♂ 8. 37	9 □ 18		21 Δ 50			♂ or. cum spica m. p. b.
17	Afc. 10	Y					Δ 15.0. ♀ m.c. cū Ap.
18							♂ 1.7. □ ♀ 18.26.
19		10 * 11	9 * 39		23 Δ 40		
20							♂ Perig.
21	16 Δ 54					9 Δ 0	
22			9 □ 56	8 ♂ 53	1 □ 42		♀ m.c. cum cane mino.
23	Afc. 22. 42	16 ♂ 49	11 Δ 27			14 □ 57	□ ♀ 6.3. ♀ or. cū Sy.
24	2				4 * 38		♀ m.c. cum Hercule.
25							♀ oc. cum rost. cor. & 31.
26	8 * 2			20 Δ 10		0 * 6	♀ m.c. cum hydra.
27							
28			22 ♂ 56		20 ♂ 48		♂ m.c. cum cing. m. p.
29		1 * 20		7 □ 28			♀ occ. cum Hercule.
30	♂ 15. 11	12 □ 33		22 * 22		10 ♂ 8	♂ 14.3.
31	Afc. 11						♂ 3.10.
			22 Δ 30				□ ♀ 3.38 * ♀ 16.37.0

a. Die 12. ♂ m.c. cum spica m. p.
b. Die 14. ♀ or. cum cane minore, & asi. austr. ♀ occ. cum biad.
c. Die 30. ♂ ♀ cum Regulo.
♀ Fit dir. oriendo cum asi. bor.

- a. Die 12. ♂ m.c. cum spica m.
b. Die 14. ♀ or. cum cane minore, & asi. austr. ♀ occ. cum biad.
c. Die 30. ♂ & ♀ cum Regulo.
♀ Fit dir. oriendo cum asi. bor.

September

1617

Septen

Anni Grego.		Positus Planetarum Diurnus.												Anni veteris																							
Dies		☉		☽		♂		♀		♂		♀		♂		♀																					
P	R	P	R	P	R	P	R	P	R	P	R	P	R	P	R	P	R																				
22	1	8	40 30	23	27	24	16	22	42	0	27	25	9	27	22	19	2																				
23	2	9	38 41	5	10	24	17	12	39	1	7	25	51	29	np	5	19																				
A 24	3	10	36 53	16	55	24	17	22	36	1	47	26	34	0	48	19	10																				
25	4	11	35 7	28	46	24	R 17	22	34	2	27	27	18	2	32	19	10																				
26	5	12	33 23	10	45	24	17	22	31	3	7	28	3	4	16	19	10																				
27	6	13	31 40	22	55	24	17	22	29	3	48	28	49	6	1	19	10																				
28	7	14	29 59	5	20	24	17	22	27	4	28	29	36	7	47	19	10																				
29	8	15	28 20	18	3	24	16	22	25	5	9	0	24	9	32	19	10																				
30	9	16	26 42	1	6	24	16	22	24	5	49	1	13	11	20	19	10																				
A 31	10	17	25 6	14	29	24	15	22	22	6	30	2	3	13	7	18	57																				
Sept. 1	11	18	23 32	28	14	24	15	22	21	7	10	2	54	14	D 55	18	53																				
2	12	19	22 0	12	21	24	14	22	20	7	51	3	45	16	42	18	50																				
3	13	20	20 29	26	48	24	13	22	19	8	31	4	37	18	30	18	47																				
4	14	21	19 0	11	33	24	12	22	19	9	12	5	30	20	18	18	44																				
5	15	22	17 33	26	29	24	11	22	18	9	53	6	23	22	6	18	41																				
6	16	23	16 8	11	30	24	9	22	18	10	34	7	17	23	55	18	37																				
A 7	17	24	14 44	26	29	24	8	22	Di 18	11	15	8	11	25	43	18	34																				
8	18	25	13 22	11	18	24	6	22	18	11	56	9	6	27	32	18	31																				
9	19	26	12 2	25	50	24	5	22	18	12	37	10	2	29	21	18	28																				
10	20	27	10 44	10	0	24	3	22	18	13	19	10	58	1	10	18	25																				
11	21	28	9 28	23	49	24	1	22	19	14	0	11	55	2	58	18	22																				
12	22	29	8 14	7	14	23	59	22	19	14	41	12	52	4	46	18	18																				
13	23	0	7 2	20	16	23	57	22	20	15	23	13	50	6	34	18	15																				
A 14	24	1	5 52	2	57	23	54	22	21	16	4	14	48	8	21	18	12																				
15	25	2	4 44	15	18	23	52	22	22	16	46	15	47	10	8	18	9																				
16	26	3	3 38	27	24	23	49	22	24	17	27	16	46	11	54	18	6																				
17	27	4	2 34	9	np	17	23	47	22	18	9	17	45	13	40	17	59																				
18	28	5	1 31	21	1	23	44	22	28	18	50	18	45	15	25	17	56																				
19	29	6	0 30	2	41	23	42	22	31	19	32	19	45	17	10	17	53																				
20	30	6	59 31	14	18	23	39	22	33	20	14	20	46	18	54																						
Latitudo Planetarū ad diē																		12 D 40 18		Mensis																	
1																		2		38		0		6		0		1		3		25		1		12	
11																		2		43		0		7		0		4		2		26		1		D 40	
21																		2		47		0		9		0		6		1		29		1		18	

September

1617

102

Syzygia Lunares.

A	P	I	D	H	Orient.	Occid.	Occid.	Orient.	Orient.	Syzygia Planetarum
1	19	25	1	H	H	H	H	H	H	mutus, & eorum con-
22	19	25	2		1 Δ 40			3 * 42		gressus cū illustriorib.
5	19	22	3							aliquibus stellis fixis.
48	19	19	4			11 □ 29		20 □ 49		☾ Apog.
32	19	16	5					17 ◊ 48		(♂ m.c. cū ar.
16	19	12	6	3 * 52		23 * 8		8 * 49		* ♂ ♀ 22.8. ♀ or. cū tr.
1	19	9	7	18 53	2 ♂ 39			12 Δ 11		♂ or. cum Ficulaa.
47	19	6	8	0 53				5 □ 23		♀ or. cum a. i. bor.
33	19	3	9	0 53						♀ or. cum Prae. & aear.
20	19	0	10					8 * 55		♀ or. cum cau. ♀.
7	18	57	11	5 Δ 30	17 Δ 2	13 ◊ 45		21 Δ 10		♀ or. cū ca. mi. & af. aus.
55	18	53	12					15 □ 58	8 ♀ 26	
42	18	50	13							☾ 10.44.
30	18	47	14	♂ 16 57	19 * 17	17 * 17		20 Δ 0		♂ or. cum cau. cyg.
18	18	44	15	Alc. 12 17				16 Δ 49	16 ♀ 0	♂ or. cū lā. ♂ m.c. cū 50.
6	18	41	16							Δ 10.6. ☾ Per. b.
55	18	37	17					16 Δ 49		Δ 10.6. ☾ Per. b.
43	18	34	18							Occid. Δ 10.6. ☾ Per. b.
32	18	31	19					20 □ 12		♂ occ. cum lance austr.
21	18	28	20	0 Δ 41		18 Δ 10	0 ♀ 53			♀ m.c. cum rostro cor.
10	18	25	21					1 * 47	6 Δ 49	♀ or. cum Sy. & ♀ cū vin.
58	18	22	22	9 13	0 ◊ 22					♀ m.c. cum trica.
46	18	18	23	13 11				18 □ 54		♀ m.c. cum Algorab.
34	18	15	24	20 * 13		14 Δ 30				♀ or. cum arcturo.
21	18	12	25			3 ♀ 56				♀ or. cum rostr. cor. & 31.
8	18	9	26					12 * 15		♂ occ. cū 55. et m.c. cū 64. e
4	18	6	27			16 * 55		3 □ 5	0 ◊ 58	☾ 10.39.
10	18	2	28					19 * 14		♀ or. cum corona.
5	17	59	29	♂ 7 45	5 □ 33	2 Δ 55				☾ 10.39.
0	17	56	30	Alc. 24 0	19 Δ 15	16 □ 50		14 * 37	11 ◊ 8	♂ ♀ 6.40.
4	17	53								☾ Ap. ♀ or. cū alg. et 160
										♀ or. cum cing. & spi. 17.

a. Die 4. ♀ or. cum hydra, & occ. cum Algorab.
b. Die 15. Δ 17 ◊ 2.39. ♂ 5.38. ♂ occ. cum vindem. & m.c. cum lance austr.

c. Die 24. ♀ m.c. cum hydra.
f. Toto hoc mense occidit cum ple. & hiad. si que R. in eodemmet exortu.

October

1617

Positus Planetarum Diurnus.

Anni veteris	Anni Grego.																				
		☉		☿		♂		♂		♂		♂		♂		♂		♂		♂	
Dies	P	h	m	P	h	P	h	P	h	P	h	P	h	P	h	P	h	P	h	P	h
A 21	1	7	58	34	25	56	23	37	22	36	20	56	21	47	20	37	17	50			
22	2	8	57	39	7	40	23	34	22	39	21	38	22	49	22	19	17	47			
23	3	9	56	46	19	32	23	31	22	42	22	20	23	51	24	0	17	43			
24	4	10	55	55	1	36	23	28	22	45	23	2	24	53	25	M40	17	40			
25	5	11	55	6	13	56	23	25	22	49	23	44	25	56	27	19	17	37			
26	6	12	54	19	26	34	23	21	22	52	24	27	26	59	28	57	17	34			
27	7	13	53	34	9	34	23	18	22	56	25	9	28	S 2	0	34	17	31			
A 28	8	14	52	51	22	56	23	14	23	0	25	51	29	6	2	10	17	28			
29	9	15	52	10	6	41	23	11	23	4	26	34	0	10	3	45	17	24			
30	10	16	51	31	20	X 49	23	7	23	8	27	16	1	14	5	18	17	21			
Oc. 1	11	17	50	54	5	18	23	4	23	13	27	59	2	19	6	50	17	18			
2	12	18	50	19	20	5	23	0	23	17	28	4	3	24	8	20	17	15			
3	13	19	49	46	5	3	22	56	23	22	29	54	4	29	9	49	17	12			
4	14	20	49	15	20	4	22	52	23	27	0	7	5	34	11	16	17	8			
A 5	15	21	48	46	5	2	22	48	23	32	0	50	6	40	12	41	17	5			
6	16	22	48	19	19	50	22	44	23	37	1	33	7	46	14	4	17	2			
7	17	23	47	54	4	21	22	40	23	43	2	16	8	52	15	25	16	19			
8	18	24	47	31	18	31	22	36	23	48	2	59	9	58	16	43	16	50			
9	19	25	47	10	2	20	22	32	23	54	3	42	11	5	17	58	16	53			
10	20	26	46	51	15	47	22	27	24	0	4	25	12	12	19	10	16	49			
11	21	27	46	33	28	52	22	23	24	6	5	9	13	19	20	19	16	43			
A 12	22	28	46	17	11	Ω 7	22	18	24	12	5	52	14	26	21	21	16	43			
13	23	29	46	3	24	np 3	22	13	24	19	6	35	15	34	22	28	16	40			
14	24	0	45	51	6	np 15	22	9	24	25	7	19	16	41	23	28	16	37			
15	25	1	45	41	18	15	22	4	24	32	8	2	17	49	24	25	16	33			
16	26	2	45	33	0	16	21	59	24	39	8	46	18	57	25	19	16	30			
17	27	3	45	27	11	51	21	55	24	46	9	29	20	5	26	9	16	27			
18	28	4	45	23	23	32	21	50	24	53	10	13	21	13	26	54	16	24			
A 19	29	5	45	21	5	14	21	45	25	0	10	57	22	21	27	35	16	21			
20	30	6	45	22	17	0	21	40	25	8	11	40	23	30	28	11	16	18			
21	31	7	45	22	28	53	21	35	25	15	12	24	24	39	28	43	16	14			
Latitudo Planetarū ad diē		1	2	51	0	11	0	8	0	S 38	0	M 20	1	1	Menfis						
		11	2	55	0	12	0	10	0	S 12	1	1	2	23							
		21	2	58	0	13	0	11	0	S 54	2	23									

October

Dies	H
1	
2	
3	
4	19
5	
6	
7	□ 8
8	Afc. 19
9	
10	16
11	
12	
13	
14	□ 8
15	Afc. 18
16	
17	
18	11 Δ
19	
20	□ 21
21	Afc. 4
22	
23	
24	12 *
25	
26	
27	
28	
29	□ 3
30	Afc. 3
31	

October

1617

103

Syzygiae Lunares.

Dies		Orient.	Occid.	Occid.	Orient.	Occid.	Syzygiae Planetarum
		H	H	H	H	H	mutus, & eorum con-
							gressus cū illustriorib.
							aliquibus stellis fixis.
1							♂ oc. cum acu. ☾.
2							☾ ♀ 4. 54 ☾ ♀ 16. 37. a
3		7♂ 55	6* 20	5♂ 54	11☾ 35		* ♀ 13. 32. ♂ ♀ cū Re.
4	19* 44						♂ ♀ 13. 52.
5							♂ oc. cū media fron. ☾.
6					0Δ 50	5* 1	(19. b.)
7	8 41						♂ or. cū Fidi. et m. c. cum
8	19 46	0Δ 34	0♂ 8	5* 22		18☾ 12	☾ ♀ 18. 8. Δ ♀ 21. 0.
9							♂ or. cū tri. ☾ oc. cū alg.
10		3☾ 48		11☾ 15	19♂ 16		♂ or. cum hydra.
11						2Δ 40	♂ or. cum ro. galli.
12		4* 40	5* 9	14Δ 29			☾ Per. ♂ or. cū 101. et 12. c.
13							♂ m. c. cum palma Oph.
14	♂ 37		5☾ 27				☾ ♀ 21. 47.
15	18 70						♂ m. c. cum lance bor.
16		4♂ 46	6Δ 18	20♂ 22	2Δ 52	13♂ 41	♂ m. c. cum corde ☾.
17							♂ or. cū ca. ☾ oc. cū ac. ☾.
18	11Δ 46					8☾ 18	☾ ♀ 48. ♂ ♀ 18. 41. d
19							♂ or. cum corde ☾.
20	21 58	12* 11	15♂ 10		17* 2		* ♀ ♀ 3. 34. ☾ oc. cū ne. et
21	4 7					6Δ 49	(cor. ☾.)
22		20☾ 39		12Δ 32			☾ Ap. ♀ m. c. cū pri. fr. ☾.
23	12* 15						Δ ♀ 12. 10. ☾ or. cū 82. ♀
24							☾ oc. cū a. bo. (m. c. cū 50.
25							Δ ♀ 14. 10.
26		7Δ 38	12Δ 51				
27							
28							
29							
30	11 30						
31	3 3	9♂ 21	16* 35		14* 32	23♂ 38	

a. Die 2. * ♀ ♀ 18. 28. ♂ m. c. cum corona.

b. Die 8. ♂ oc. cum neb. ☾, ☾ cum antare, ☾ m. c. cum prima * frontis ☾.

c. Die 13. ♂ oc. cum lance boreali.

d. Die 22. ♂ oc. cum coma Beren. ☾ m. c. cum corona.

1617

Новички

Dies	H
1	
2	
3	
4	9*
5 <input type="checkbox"/>	20
6 Afc.	28
7	
8	
9	2 Δ
10	
11	
12 ♂	11
13 Afc.	
14	
15	
16	
17	
18	2 Δ
19 <input type="checkbox"/>	15
20 Afc.	20
21	
22	
23	7*
24	
25	
26	
27 ♂	
28 Afc.	19
29	1
30	

a. Die 7. ♀ n
b. Die 13. ♀ n
c. Die 16. ♀ n
♀ Fit & cul

November

1617

104

Syzygia Lunares.

		Orient.		Occid.		Occid.		Orient.		Occid.		Syzygia Planetarum mutuq. & eorum con- gressus cū illustriorib. aliquibus stellis fixis.
Dies		H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	
1												
2						4 ^o 32						
3								7 ^o 46				♀ m.c. cum rostro cor.
4	9 * 52											♀ or. cum vindem.
5	□ 20	4 ^o 23	12 ^o 43			20 ^o 40	20 * 21					* ♀ 17.9.
6	Afc. 28	8 ^o 51				1 * 45						♀ m.c. cum trica.
7												♂ 0.8.
8										0 ^o 15		♂ m.c. cum aculeo a.
9	2 ^o 25	10 * 37	19 * 47			6 ^o 43						
10								10 ^o 36	1 ^o 7			♀ or. & ♂ occ. cum arch.
11			20 ^o 45	9 ^o 56								♂ Perig.
12	♂ 11	11 ^o 23	22 ^o 13									♂ or. cum cauda Del.
13	Afc.	Occid.						23 ^o 40				♂ 17.0.
14												♂ m.c. cum neb. b.
15						18 ^o 18	21 ^o 8					* ♀ 6.0. ♂ or. cū 82.
16												♀ m.c. cum cor. p.
17		17 * 36						6 ^o 0				♀ or. cū coro. c.
18	2 ^o 12					7 ^o 29						
19	□ 15							3 ^o 33				♂ 13.4. ♂ or. cū cor.
20	Afc. 20	0 ^o 40				13 ^o 54	18 * 28	Orient.				♂ 15.48 ♂ or. cū ne
21	♂ 20							9 ^o 9				♀ or. cū alg. et m.c. cū 265
22		10 ^o 30										* ♀ 11.3. ♂ or. cū 60.8
23	7 * 10											♀ or. cum spi. pp. (58.
24			4 ^o 7	4 ^o 31				17 * 22				♂ or. cum media fron.
25												
26			17 ^o 18	20 * 54	5 ^o 25							♂ Apog. ♀ or. cū cau. D.
27			18 ^o 10									
28	♂ 19											
29	Afc. 1					6 * 32				15 ^o 35		♂ H ♀ pla. ♀ m.c. cū 58.
30												♀ m.c. cum corona.
												♂ 20.51 ♂ or. cū ac.
								17 * 56				♂ m.c. cum Fidicula.

a. Die 7. ♀ m.c. cum ala dex. corui.
b. Die 13. ♀ m.c. cum unde.
c. Die 16. ♀ m.c. cum prima * frontis.

♂ Fic. culminando cū palma Ophi. & sit dir. occ. cū acu. & m.c. cum lucida corona.

Décember

1617

Positus Planetarum Diurnus.

Anni Grego. Anni veteris	Dies	☉			☽			♂			♀			♂			♂		
		P	I	II	P	I	II	P	I	II	P	I	II	P	I	II	P	I	II
	21	1	8	59	34	15	44	19	0	0	13	5	31	1	23	22	39	14	36
	22	2	10	0	23	28	46	18	55	0	25	6	16	2	36	23	1	14	32
A	23	3	11	1	13	12	9	18	51	0	36	7	2	3	D 48	23	28	14	29
	24	4	12	2	4	25	X 54	18	46	0	48	7	47	5	1	24 D	0	14	26
	25	5	13	2	56	9	58	18	42	0	59	8	33	6	14	24	36	14	23
	26	6	14	3	49	24	V 19	18	37	1	11	9	19	7	27	25	17	14	20
	27	7	15	4	43	8	53	18	33	1	23	10	4	8	40	26	2	14	17
	28	8	16	5	38	23	33	18	29	1	34	10	50	9	53	26	51	14	10
	29	9	17	6	34	8	13	18	24	1	46	11	36	11	6	27	44	14	7
A	30	10	18	7	31	22	II 47	18	20	1	58	12	22	12	20	28	40	14	4
De.	1	11	19	8	29	7	7	18	16	2	10	13	8	13	33	29	II 43	14	1
	2	12	20	9	28	21	12	18	12	2	22	13	53	14	47	0	43	14	1
	3	13	21	10	28	5	0	18	8	2	34	14	39	16	0	1	49	13	54
	4	14	22	11	29	18	28	18	5	2	46	15	25	17	13	2	58	13	51
	5	15	23	12	30	1	Ω 39	18	1	2	59	16	11	18	27	4	10	13	48
	6	16	24	13	32	14	35	17	58	3	11	16	57	19	40	5	25	13	45
A	7	17	25	14	34	27	mp 17	17	54	3	23	17	43	20	54	6	42	13	42
	8	18	26	15	37	9	mp 47	17	51	3	36	18	29	22	7	8	2	13	39
	9	19	27	16	40	22	u 7	17	47	3	48	19	15	23	21	9	24	13	36
	10	20	28	17	44	4	20	17	44	4	1	20	1	24	34	10	47	13	31
	11	21	29	18	48	16	28	17	41	4	14	20	47	25	48	12	12	13	29
	12	22	0	19	52	28	34	17	38	4	26	21	33	27	2	13	39	13	26
	13	23	1	20	57	10	40	17	35	4	39	22	20	28	15	15	38	13	23
A	14	24	2	22	2	22	48	17	32	4	52	23	6	29	29	16	38	13	19
	15	25	3	23	7	5	1	17	30	5	5	23	52	0	43	18	10	13	16
	16	26	4	24	13	17	21	17	27	5	18	24	39	1	57	19	43	13	13
	17	27	5	25	19	29	52	17	24	5	31	25	26	3	11	21 M	18	13	10
	18	28	6	26	25	12	36	17	22	5	44	26	13	4	25	22	54	13	7
	19	29	7	27	31	25	37	17	20	5	58	26	59	5	39	24	31	13	4
	20	30	8	28	37	8	55	17	17	6	11	27	46	6	53	26	9	13	0
A	21	31	9	29	44	22	31	17	15	6	24	28	32	8	7	27	48	13	0
Latitudo Planetarū ad diē						1	2	58	0	15	0	11	2	D 10	1	D 13	Mensis		
						11	2	55	0	16	0	11	2	D 8	1	D 22			
						21	2	51	0	16	0	11	1	58	0	M 26			

Décember

Dies	H
1	
2	21
3	
4	
5	5
6	Alc. 4
7	10
8	
9	
10	
11	22
12	Alc. 0
13	
14	
15	
16	19
17	
18	
19	11
20	Alc. 19
21	
22	
23	3 *
24	
25	
26	
27	11
28	Alc. 29
29	
30	
31	

December

1617

205

Syzygiae Lunares.

December

1617

205

Syzygia Lunares.

		Occid.		Occid.		Occid.		Orient.		Orient.		Syzygia Planetarum mutue, & eorum con- gressus cū illustriorib. aliquibus stellis fixis.	
		H		H		H		H		H			
Dies													
1		5 Δ 58								13 * 7		♀ m. c. cum arcturo.	
2	21 * 45			2 σ 57				7 □ 32				♂ or. cum neb. +.	
3		11 □ 38				21 * 26		17 Δ 1		20 □ 32		♂ or. cū ly. ♂ oc.	
4	5 □ 48	14 * 31										♂ or. cū ac. (cū 297)	
5	Alc. 4 σ			11 * 28						1 Δ 40			
6		10 Δ 54		13 □ 18		2 □ 2						♀ m. c. cū pri. * fr.	
7				16 σ 42		5 Δ 53		5 σ 11				♂ Per. ♀ or. cū ca. cyg. a	
8				15 Δ 36						10 σ 35		♀ or. cum chelis.	
9	♂ 22 18											♀ m. c. cum cauda Del.	
10	Alc. 0											♂ or. cum neb.	
11		23 * 17				18 σ 15		21 Δ 13				♀ or. cū 82. et m. c. cū 70. b	
12												* ♀ 19. 0. ♀ oc. cū 270. c	
13												♂ H ♀ 16. 0. ♂ oc. cū cor.	
14		19 Δ 50		2 σ 44				5 Δ 30				♂ 22. 34.	
15		6 □ 21						10 □ 38				♀ occ. cum cing. η.	
16												Δ H σ 5. 23. ♂ m. c. cū 82	
17		15 Δ 37		18 Δ 3				20 □ 15				♀ or. cū cor. ♀ m. c. cū	
18	11 13			23 Δ 22		2 * 42						♀ occ. cū ac. (coro.)	
19	Alc. 19 η							14 * 26					
20												♂ m. c. cum aquila.	
21		3 * 50		11 □ 51		9 □ 8						♂ Apog.	
22												♀ occ. cum media fr.	
23		13 σ 38				0 * 37		14 σ 35				♀ oc. cū neb. & cor.	
24												♀ or. cum 82. (arct.)	
25				0 * 8						5 σ 11		♀ m. c. cū ca. cyg. ♀ oc. cū	
26	♂ 11 27											♀ or. cū aq. ♀ oc. cū 64. d	
27	Alc. 29 η	8 Δ 46											
28												* ♀ 7. 31 ♂ m. c. cū 305	
29		14 □ 44		19 σ 0		2 σ 40		19 * 58				♂ 7. 20. ♀ oc. cū 51.	
30										10 * 20		♀ or. cum cauda Del.	
31													

a. Die 8. ♀ m. c. cum lance australi.
 b. Die 12. ♀ occ. cum vindem.
 c. Die 13. ♀ m. c. cum lance boreali.
 d. Die 27. ♀ m. c. cum corde.

- a. Die 8. ♀ m. c. cum lance australi.
- b. Die 12. ♀ occ. cum vindex.
- c. Die 13. ♀ m. c. cum lance boreali.
- d. Die 27. ♀ m. c. cum corde.

EPHEMERIS

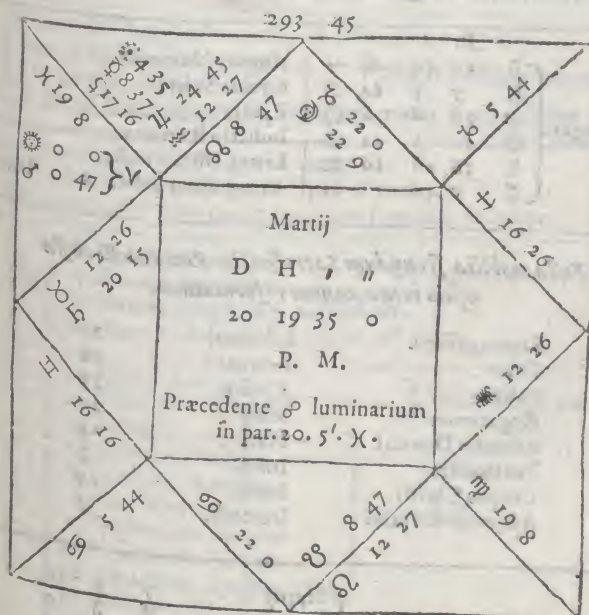
IOANNIS ANTONII

MAGINI PATAVINI

Ad annum Dominicae
Incarnationis
1618.

Qui est secundus post Intercalarem 36. post Gre-
gorianam anni constitutionem, & à
Mundo condito 5580.

*Figura cæli in ingressu Solis in ♈
æquinoctium veris.*



Anni Tropici vera magnitudo.
Dierum 365. Horarum 5. Scr. 55'. 32". 53''' 20''''.

ANNO VIRGINEI PARTVS

1618. communi.

Ingressus ☉ in principium .	{	♌, Seu solstitij æstivi	Iunij	D. H.	57	
		♎, Seu æquinoctij autumnæ	Septemb.	23	3	16
		♊, Seu solstitij hiemalis	Decemb.	21	22	15

Vera præcessio Aequinoctiorum.

Obliquitas Zodiaci.

Eccentricitas ☉ 32203. Qualium semidiameter eccentrici ☉ par. 1000000.
 seu par. 1.55'.55".57^m. Qualium P. 60.

		P.	1	11					
Locus Apogæi	{	♂	29	44	44	†	Aureus Numerus.		4
		♂	7	3	14	†	Cyclis Solis.		3
		♂	28	56	8	Ω	Epacta.		1
		☼	10	2	42	Ω	Indictio Romana.		4
		♀	16	36	26	†	Litera Dominicalis.		6
		♀	0	50	12	†	Intervallum hebdom. 8.	Dies	6

*Festa mobilia secundum Sacrosanctæ Romanæ Ecclesiæ
usum iuxta annum reformatum.*

Septuagesima.	Februarij	1
Cinis	Februarij	28
Pascha	Aprilis	15
Rogationes	Maij	20
Ascensio Domini	Maij	24
Pentecostes.	Iunijs	3
Corpus Christi	Iunijs	14
Aduentus Domini	Decemb.	2

Quatuor Tempora anni, seu Ieiunia	{	Martij	7	9	10
		Iunij	6	8	9
		Septembris	19	21	22
		Decembris	19	21	22

Eclipsis Solis anno 1618.

Die 21. Iulij in exortu Solis apparebit orientalibus exoriente Sole maximus defectus eius, quoniam qui à nostro meridiano hora una & dimidia versus orientem distabunt, medium eius & finē videre poterunt, sed nos cum occidentalioribus nobis hanc Eclipsim haud habebimus, cuius medium ad nostrum meridianum relatum accidet H. 7. 25'. P.M. diei 21. & dimidia duratio H. 0. 52'. Digni obscurationis erunt 5. 37'. in nostro climate.

Planetarum status.

Toto hoc anno versus Eccentri Perigæum properat.
 5 { Die 20. Maij ad Apogæum } Sui Epicycli deuenit.
 Die 26. Nouembris ad Perigæum
 Regressum absoluit die 19. Ianuarij, & inde fit directus, postea die 18. Septembris iterum regressu afficitur vsque in proximum annum.

Descendit à longitudine media ad deferentis Perigæum.
 7 { Die 17. Februarij in Apogæo } Parui orbis commoratur.
 Die 24. Augusti in Perigæo
 A die 26. Iunij vsq; post 22. Octob. reuertetur in præcedentia.

Die 26. Ianuarij in Perigæo Eccentri est.
 8 { Die ultimo Martij Apogæum Epicycli permeat.
 Hoc anno nunquam contra signorum sequelam deferetur.

♀ Die { 8 Ianij superiorem } Eccentrici partem perlatrat.
 7. Decemb. inferiorem
 8. Maij in Apogæo Epicycli residet.
 Hoc anno à retrocessu minimè molestabitur.

23 Maij in Apogæo
 22 Nouemb. in Perigæo } Deferentis manet.
 13 Ianuarij in Apogæo
 11 Martij in Perigæo

♂ Die { 9 Aprilis in Apogæo } Epicycli est.
 7 Iulij in Perigæo
 3 Septemb. in Apogæo
 30 Octobris in Perigæo

26 Decemb. in Apogæo
 28 Februarij vsq; ad 23. Martij } In priora signa deuoluitur.
 26 Iunij vsq; in 19. Iulij
 19 Octobris vsq; ad 10. Nouemb.

Positus Planetarum Diurnus.

Anno veteris		Anno Grego.		Positus Planetarum Diurnus.																							
				M				A				S				D											
				☉	☿	♂	♂	♂	♀	♀	♂	♂	♂	♂													
Dies		P	I	II	P	I	P	R	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	♂								
22	1	10	30	51	6	26	17	13	6	38	29	19	9	22	29	28	12	57									
23	2	11	31	58	20	37	17	11	6	51	0	5	10	36	1	9	12	51									
24	3	12	33	5	5	0	17	9	7	5	0	52	11	50	2	51	12	51									
25	4	13	34	11	19	30	17	8	7	18	1	39	13	5	4	34	12	48									
26	5	14	35	17	4	1	17	6	7	32	2	25	14	19	6	17	12	44									
27	6	15	36	23	18	28	17	4	7	46	3	12	15	33	8	1	12	41									
G 28	7	16	37	28	2	44	17	3	7	59	3	59	16	48	9	45	12	38									
29	8	17	38	33	16	45	17	1	8	13	4	45	18	2	11	30	12	35									
30	9	18	39	38	0	50	17	0	8	26	5	32	19	17	13	15	12	32									
31	10	19	40	42	13	55	16	59	8	40	6	19	20	31	15	0	12	29									
Ian. 1	11	20	41	46	27	3	16	58	8	54	7	5	21	46	16	46	12	26									
2	12	21	42	50	9	56	16	57	9	8	7	52	23	0	18	33	12	22									
3	13	22	43	53	22	36	16	57	9	22	8	39	24	15	20	20	12	19									
G 4	14	23	44	56	5	mp	16	56	9	36	9	26	25	29	22	8	12	16									
5	15	24	45	58	17	25	16	56	9	49	10	12	26	44	23	55	12	13									
6	16	25	47	0	29	39	16	56	10	3	10	59	27	58	25	43	12	10									
7	17	26	48	1	11	49	16	55	10	17	11	46	29	13	27	31	12	7									
8	18	27	49	2	23	58	16	55	10	31	12	33	0	10	27	18	12	3									
9	19	28	50	2	6	8	16	D	155	10	45	13	20	1	42	1	5	12	0								
10	20	29	51	2	18	21	16	55	10	59	14	6	2	56	2	52	11	57									
G 11	21	0	52	1	0	40	16	55	11	13	14	53	4	11	4	39	11	54									
12	22	1	52	59	13	7	16	55	11	27	15	40	5	25	6A	25	11	51									
13	23	2	53	56	25	45	16	56	11	41	16	27	6	40	8	11	11	47									
14	24	3	54	53	8	34	16	56	11	54	17	14	7	55	9	57	11	44									
15	25	4	55	49	21	38	16	57	12	9	18	1	9	9	11	42	11	41									
16	26	5	56	44	4	59	16	57	12	23	18	48	10	24	13	27	11	38									
17	27	6	57	38	18	37	16	58	12	37	19	35	11	39	15	11	11	35									
G 18	28	7	58	31	2	X	16	59	12	51	20	22	12	53	16	55	11	28									
19	29	8	59	23	16	44	17	0	13	6	21	9	14	8	18	38	11	25									
20	30	10	0	13	1	Y	17	1	13	20	21	56	15	23	20	20	11	22									
21	31	11	1	2	15	42	17	3	13	34	22	43	16	37	22	21	11	19									
Latitudo Planetarum ad diem																		Mensis									
1																		2	46	0	17	0	11	1	33	0	34
11																		2	41	0	18	0	11	1	10	1	28
21																		2	36	0	19	0	10	0	47	1	A 53

Syzygiae Lunares.

Dies	☉	Occid.		Occid.		Orient.		Syzygiae Planetarum mutuæ, & eorum con- gressus cū illustriorib. aliquibus stellis fixis.
		☿	♊	♈	♉	♊	♋	
1	H	H	H	H	H	H	H	
2	7*26	18*13				5□26		♀ or. cum corde ☿.
3	□	13 28				16*42	19□56	
4	Afc.	27	3*30			12△22		♂ Per. ♂ m.c. cū ca. Del.
5	18△53	21♂41	5□56			21□11		
6							4△16	
7			9△7	2△15				△☉ ♀ 9.54.
8					2♂29			♀ m.c. cum aculeo ☿.
9								♂ m.c. cum cauda cygni.
10	♂	11 43	5*36				2♂17	♀ occ. cum arcturo.
11	Afc.	13		22♂28	19♂52			△♂ 2.40 ♀ or. cū aquila
12			13□18					♂ ♀ 4.35.
13						3△31		
14			23△10					♂ ♀ 7.16.
15		15△43				20□20	14△57	
16			20△56	23△54				♂ ☉ ♀ 2.2.
17								Occid. ♂ Apog.
18	□	8 12				13*16	10□0	♀ or. cum cauda Del.
19	Afc.	10	21♂11	9□14	15□5			♂ occ. cum Fomalh.
20								
21		0*23		20*46				
22					5*10		8*56	♂ oc. cum aq. & cau. ♀.
23								♀ m.c. cum lyra.
24						22♂42		□♂ 14.45.
25		15△23						♀ or. cū ne. ♂ m.c. cū 321
26	♂							♂ ♀ 7.7. ♀ or. cū ac. ☿.
27	Afc.	1 44	21□3	13♂15			17♂.3	♂ 11.50.
28		0			0♂54			□♂ 0.56.
29						19*10		♂ or. cū ca. ☿ et ♀ cū ne. ☿.
30			0*30					♀ oc. cum corona.
31		15*41		19*25				♂ Perig. △♂ 8.26.b.
				12*14	2□42	11*48		

a. Die 11. ♀ m.c. cum neb. ☿.

b. Die 31. ♂ ♂ 18.13.

Die 14. accidit ♂ ♀ cum differentia lat. scr. 7. quæ intra semid. eius continetur.

♂ Fit dir. occ. cum sinistro pede Orio.

Positus Planetarum Diurnus.

Anni Gregor.		Anni veteris		Positius Planetarum Diurnus.																	
Dies		P	"	P	"	P	"	P	"	P	"	P	"	P	"	P	"	P	"		
21	1	12	1 50	0	16	17	4	13	48	23	30	17	52	23	43	11	12	11	35		
22	2	13	2 37	14	45	17	6	14	2	24	17	19	7	25	23	11	12	11	35		
23	3	14	3 23	29	3	17	8	14	16	25	4	20	21	27	2	11	12	11	35		
24	4	15	4 8	13	II	9	17	14	30	25	51	21	36	28	40	11	12	11	35		
G 25	5	16	4 52	26	55	17	11	14	44	26	38	22	51	0	X	11	12	11	35		
26	6	17	5 35	10	50	17	13	14	58	27	25	4	5	1	52	11	12	11	35		
27	7	18	6 16	13	28	17	15	15	12	28	12	25	20	3	26	11	12	11	35		
28	8	19	6 56	6	17	17	17	15	26	28	59	26	M 35	4	58	10	12	11	35		
29	9	20	7 35	28	mp 51	17	20	15	40	29	46	27	49	6	28	10	12	11	35		
30	10	21	8 13	1	13	17	22	15	54	0	33	29	4	7	56	10	12	11	35		
G 1	11	22	8 49	23	25	17	25	16	8	1	20	0	19	9	21	10	12	11	35		
Fe. 2	12	23	9 24	25	30	17	28	16	22	2	7	1	34	10	43	10	12	11	35		
3	13	24	9 58	7	32	17	30	16	37	2	54	2	48	12	53	10	12	11	35		
4	14	25	10 30	19	33	17	33	16	51	3	41	4	3	13	20	10	12	11	35		
5	15	26	11 0	1	35	17	36	17	5	4	28	5	17	14	34	10	12	11	35		
6	16	27	11 29	13	41	17	39	17	19	5	15	6	32	15	45	10	12	11	35		
7	17	28	11 56	25	45	17	42	17	33	6	2	7	47	16	52	10	12	11	35		
G 8	18	29	12 21	8	16	17	45	17	47	6	49	9	1	17	55	10	12	11	35		
9	19	0	12 45	20	50	17	48	18	1	7	36	10	16	18	54	10	12	11	35		
10	20	1	13 7	3	38	17	52	18	15	8	23	11	31	19	49	10	12	11	35		
11	21	2	13 27	16	41	17	55	18	29	9	10	12	45	20	39	10	12	11	35		
12	22	3	13 46	0	1	17	59	18	43	9	57	14	0	21	23	10	12	11	35		
13	23	4	14 3	13	40	18	3	18	57	10	44	15	14	22	1	10	1				
14	24	5	14 18	27	39	18	6	19	10	11	30	16	29	22	33	10	1				
G 15	25	6	14 31	11	55	18	10	19	24	12	17	17	43	22	59	9	59				
16	26	7	14 43	26	26	18	14	19	38	13	4	18	58	23	19	9	56				
17	27	8	14 53	11	8	18	18	19	52	13	51	20	12	23	31	9	53				
18	28	9	15 2	25	54	18	22	20	5	14	38	21	27	23	R 35						
Latitudo Planetarū ad diē																				Mensis	
1	2	3	1	0	20	0	9	0	M 19	1	19										
1	2	26	0	20	0	8	0	M 7	0	S 21											
21	2	21	0	21	0	7	0	29	1	28											

Syzygiae Lunares.

		Occid.	Occid.	Occid.	Orient.	Occid.	Syzygiae Planetarum
		☾	☿	♂	♀	♂	mutue, & eorum con-
		H	H	H	H	H	gressus cū illustriorib.
		aliquibus stellis fixis.					
Dies	☾	☿	♂	♀	♂	♀	
1	☐ 20	52	22 ☐ 45	16 ☐ 52	8 Δ 1	20 ☐ 6	☿ ☿ ☿ Fo. ☿ m. c. cū 82.
2	Afc. 26	☿	3 ☿ 58				
3							
4		3 Δ 35		2 Δ 34	23 Δ 28		☿ ☿ ☿ 6. 37 ☿ m. c. cū aq.
5				Orient.			☿ ☿ ☿ cum aq. a.
6						6 Δ 49	☿ ☿ ☿ cum cauda ☿.
7		12 * 35					☿ ☿ ☿ 3. 1.
8					3 ☿ 52		
9	☿	2 ☿ 35	17 ☿ 49				☿ ☿ ☿ 8. 50.
10	Afc. 23	☿		22 ☿ 40			☿ or. cū cap. Med. ☿ oc.
11						14 ☿ 56	(cū 82. b.)
12		3 Δ 35					
13					13 Δ 29		☿ m. c. cum cauda Del.
14		12 Δ 13	17 Δ 52				☿ Apog.
15				6 Δ 5	8 ☐ 11		
16			7 ☿ 49	7 ☐ 15		4 Δ 28	☿ m. c. cū cau. ☿ ☿ ☿ cū
17	☐ 4	13					(101.)
18	Afc. 23	☿		21 ☐ 0			
19		19 * 5	18 * 31		1 * 33	20 ☐ 0	☐ ☿ ☿ 19. 39. * ☿ ☿ 20. 10.
20							
21				9 * 18			☿ m. c. cum Fomah.
22		2 Δ 20				7 * 39	
23							☿ ☿ ☿ 17. 51. ☿ oc. cū Fo.
24	☿	16	7 ☐ 32	9 ☿ 12		2 ☿ 57	☿ oc. cū aq. ☿ cau. ☿.
25	Afc. 13	☿	10 * 22		2 ☿ 57		☿ m. c. cum cau. ☿.
26						18 ☿ 42	☐ ☿ ☿ 9. 7.
27							☿ ☿ ☿ 16. 0.
28		23 * 17	14 * 24		16 * 5		☿ Per. ☿ or. cū cau. ☿.

- a. Die 4. ☿ oc. cum cauda Del.
b. Die 9. ☿ m. c. cum cornu ☿.
c. Die 17. ☿ oc. cum F idicula.

Positus Planetarum Diurnus.

Anni Grego.	Anni vetus												
		☉		☿		♂		♂		♀		♀	
Dies		P		P		P		P		P		P	
19	1	10	15	9	10	38	18	26	20	19	15	24	22
20	2	11	15	14	25	11	18	32	20	33	16	11	23
21	3	12	15	18	9	31	18	36	20	46	16	58	25
G 22	4	13	15	20	23	30	18	41	21	0	17	45	26
23	5	14	15	20	7	11	18	46	21	14	18	31	27
24	6	15	15	18	20	27	18	51	21	27	19	18	28
25	7	16	15	14	3	22	18	56	21	41	20	5	29
26	8	17	15	0	15	58	19	1	21	54	20	51	1
27	9	18	15	0	28	18	19	6	22	8	21	38	2
28	10	19	14	50	10	11	19	11	22	21	22	25	3
G 1	11	20	14	38	22	22	19	16	22	35	23	11	5
Ma. 2	12	21	14	24	4	13	19	25	22	48	23	58	6
3	13	22	14	8	16	0	19	30	23	1	24	44	7
4	14	23	13	50	27	48	19	36	23	15	25	31	8
5	15	24	13	31	9	39	19	41	23	28	26	17	10
6	16	25	13	10	21	36	19	47	23	41	27	4	11
7	17	26	12	47	3	43	19	53	23	54	27	50	12
G 8	18	27	12	22	16	2	19	58	24	8	28	37	13
9	19	28	11	55	28	35	20	4	24	21	29	23	15
10	20	29	11	26	11	25	20	10	24	34	0	10	16
11	21	0	10	55	24	34	20	16	24	47	0	56	17
12	22	1	10	22	8	4	20	22	25	0	1	43	18
13	23	2	9	47	21	54	20	28	25	13	2	29	19
14	24	3	9	10	6	5	20	34	25	26	3	15	21
G 15	25	4	8	31	20	35	20	40	25	39	4	2	22
16	26	5	7	50	5	21	20	47	25	51	4	48	23
17	27	6	7	7	20	16	20	53	26	4	5	34	24
18	28	7	6	22	5	14	20	59	26	17	6	20	26
19	29	8	5	35	20	8	21	6	26	29	7	6	27
20	30	9	4	46	4	49	21	12	26	42	7	52	28
21	31	10	3	55	19	13	21	19	26	54	8	38	29
												6	
Latitudo Planetarū ad diē												3D 51	
												3 51	
												1M 49	
												Mensis	

Syzygiæ Lunares.

Martius

1618

110

Syzygiæ Lunares.

A	♂	♀	♂	♀	♂	♀	♂	♀	♂	♀	♂	♀	♂	♀	♂	♀	♂	♀	♂	♀	♂	♀	♂	♀	♂	♀	♂	♀	♂	♀	♂	♀	♂	♀	♂	♀	♂	♀	♂	♀	♂	♀	♂	♀	♂	♀	♂	♀	♂	♀	♂	♀	♂	♀	♂	♀	♂	♀	♂	♀	♂	♀	♂	♀	♂	♀	♂	♀	♂	♀	♂	♀	♂	♀	♂	♀	♂	♀	♂	♀	♂	♀	♂	♀	♂	♀	♂	♀	♂	♀	♂	♀	♂	♀	♂	♀	♂	♀	♂	♀	♂	♀	♂	♀	♂	♀	♂	♀	♂	♀	♂	♀	♂	♀	♂	♀	♂	♀	♂	♀	♂	♀	♂	♀	♂	♀	♂	♀	♂	♀	♂	♀	♂	♀	♂	♀	♂	♀	♂	♀	♂	♀	♂	♀	♂	♀	♂	♀	♂	♀	♂	♀	♂	♀	♂	♀	♂	♀	♂	♀	♂	♀	♂	♀	♂	♀	♂	♀	♂	♀	♂	♀	♂	♀	♂	♀	♂	♀	♂	♀	♂	♀	♂	♀	♂	♀	♂	♀	♂	♀	♂	♀	♂	♀	♂	♀	♂	♀	♂	♀	♂	♀	♂	♀	♂	♀	♂	♀	♂	♀	♂	♀	♂	♀	♂	♀	♂	♀	♂	♀	♂	♀	♂	♀	♂	♀	♂	♀	♂	♀	♂	♀	♂	♀	♂	♀	♂	♀	♂	♀	♂	♀	♂	♀	♂	♀	♂	♀	♂	♀	♂	♀	♂	♀	♂	♀	♂	♀	♂	♀	♂	♀	♂	♀	♂	♀	♂	♀	♂	♀	♂	♀	♂	♀	♂	♀	♂	♀	♂	♀	♂	♀	♂	♀	♂	♀	♂	♀	♂	♀
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

Positus Planetarum Diurnus.

		Positus Planetarū Diurnus.																				
Anni veteris		Anni Grego.		☀		☿		♂		♂		♂		♀		♀		♀		♁		
Dies		P		I		II		P		I		P		I		P		I		P		
G 22	1	11	3	2	3	16	21	26	27	7	9	24	1	5	12	57	8	12	8	12		
23	2	12	2	7	16	52	21	32	27	19	10	10	2	19	13	57	8	9	8	9		
24	3	13	1	10	13	8	21	39	27	31	10	56	3	33	15	1	8	2	8	2		
25	4	14	0	12	13	2	21	46	27	43	11	42	4	A 47	16	9	1	8	2	8		
26	5	14	59	12	25	mp 35	21	52	27	55	12	28	6	0	17	20	7	59	7	59		
27	6	15	58	10	7	50	21	59	28	7	13	13	7	14	18	35	7	58	7	58		
28	7	16	57	5	19	51	22	6	28	19	13	59	8	28	19	53	7	50	7	50		
G 29	8	17	55	59	1	41	22	12	28	30	14	45	9	42	21	14	7	40	7	40		
30	9	18	54	51	13	24	22	19	28	42	15	31	10	56	22	39	7	40	7	40		
31	10	19	53	41	25	3	22	26	28	53	16	16	12	9	24	7	40	7	40	7		
Ap. 1	11	20	52	29	6	42	22	33	29	5	17	2	13	23	25	37	7	30	7	30		
2	12	21	51	15	18	24	22	40	29	16	17	47	14	37	27	10	7	30	7	30		
3	13	22	49	19	0	13	22	47	29	27	18	33	15	51	28	45	7	34	7	34		
4	14	23	48	41	12	11	22	54	29	38	19	18	17	4	0	21	7	31	7	31		
G 5	15	24	47	21	24	22	23	2	29	X 49	20	4	18	18	1	59	7	24	7	24		
6	16	25	46	0	6	49	23	9	0	X 0	20	49	19	32	3	A 39	7	24	7	24		
7	17	26	44	37	19	36	23	16	0	11	21	35	20	45	5	20	7	18	7	18		
8	18	27	43	12	23	44	23	24	0	21	22	20	21	59	7	3	7	15	7	15		
9	19	28	41	45	16	15	23	31	0	32	23	6	23	13	8	47	7	11	7	11		
10	20	29	40	16	0	X 9	23	39	0	42	23	51	24	26	10	32	7	8	7	8		
11	21	0	38	45	14	25	23	46	0	53	24	36	25	40	12	18	7	5	7	5		
G 12	22	1	37	13	29	Y 1	23	54	1	4	25	22	26	54	14	5	7	2	7	2		
13	23	2	35	39	13	52	24	2	1	14	26	7	28	7	15	53	6	50	6	50		
14	24	3	34	3	28	52	24	9	1	25	26	52	29	0	17	41	6	50	6	50		
15	25	4	32	25	13	54	24	17	1	35	27	37	0	35	19	30	6	50	6	50		
16	26	5	30	46	28	50	24	25	1	45	28	22	1	48	21	19	6	40	6	40		
17	27	6	29	5	13	33	24	32	1	55	29	7	3	2	23	9	6	40	6	40		
18	28	7	27	22	27	59	24	40	2	5	29	0	4	15	25	0	6	40	6	40		
G 19	29	8	25	38	12	66	24	48	2	15	0	39	5	29	26	51	6	40	6	40		
20	30	9	23	52	25	46	24	56	2	24	1	22	6	42	28	43	6	40	6	40		
																					Mensis	
Latitudo Planetarū ad diē		1	2	4	0	26	0	4	1	A 9	0	57										
		11	2	1	0	28	0	3	1	A 2	2	A 27										
		21	1	59	0	31	0	3	0	51	2	A 36										

Aprilis

1618

III

Syzygiae Lunares.

Dies	Occid.	Orient.	Orient.	Orient.	Orient.	Syzygiae Planetarum mutuq, & eorum con- gressus cū illustriorib. aliquibus stellis fixis.
H	H	H	H	H	H	
1	14 51			11 28	18 27	♂ or. cum cor. V.
2	14 51	8 * 30				
3				21 25	7 41	♂ 14.40.
4	1 56	16 50				
5			4 39			
6						♀ or. cum cor. V.
7		4 38			0 0	♂ m. c. cum pleiadibus.
8				18 19		* 5 17.51.
9	22 30		4 39			♂ Ap. 17 or. cū cap. Med.
10	29 31					
11		8 2				
12					20 34	
13		8 45	22 28			♂ occ. cum cau. cygni.
14				14 58	10 42	♂ occ. cum ro. galliæ.
15			10 * 40		16 17	♀ or. cū hæ. & oc. cū 101
16	0 54					♂ or. cum hædis.
17	14 15	6 46	3 50	2 19		♀ or. cum dex. bu. Aur.
18	7 15				8 * 46	♂ 8.5. ♂ & ♀ 18.0. a
19	23 * 4	12 41	12 * 30	13 * 10		♂ m. c. cum vlt. pleiad.
20		15 * 31				* 17.7 ♀ m. c. cū cor. V.
21						♂ m. c. cum cor. V.
22				20 36	3 40	♂ Perig.
23			4 * 6	0 54		* 17 22. 51 ♀ or. cū cor. V.
24	8 10					
25	18 10	16 50				♂ occ. cum biad.
26			4 49			♂ occ. cum pleiad.
27					18 * 18	
28	17 * 20		7 4	3 * 23	11 * 42	♂ 19.31. ♀ or. cū Fo. b.
29		22 * 7		10 41	21 42	
30					6 11	

a. Die 18. ♂ or. cum dex. hum. Aur.
b. Die 30. ♂ occ. cum cornu V.

Positus Planetarum Diurnus.

		Postus Planetarum Diurnus.																													
Ann. veteris	Ann. Grego.			☉		☾		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂											
Dies	Par.	1	11	P	1	P	1	P	1	P	1	P	1	P	1	P	1	P	1	♂											
21	1	19	22	5	9	6	25	4	2	34	2	7	7	56	0	35	6	3	6	3											
22	2	11	20	16	22	up	3	25	11	2	43	2	51	9	10	2	28	6	3	6											
23	3	12	18	25	4	39	25	19	2	53	3	36	10	23	4	21	6	6	3	6											
24	4	13	16	33	16	57	25	27	3	2	4	21	11	37	6	15	6	6	3	6											
25	5	14	14	39	29	1	25	35	3	11	5	5	12	51	8	9	6	6	3	6											
G 26	6	15	12	43	10	u	54	25	43	3	20	5	50	14	4	10	3	6	6	3											
27	7	16	10	46	22	39	25	51	3	29	6	34	15	18	11	57	6	6	3	6											
28	8	17	8	47	4	38	19	25	59	3	37	7	19	16	31	13	52	6	6	3											
29	9	18	6	47	15	57	26	7	3	46	8	3	17	45	15	46	6	6	3	6											
30	10	19	4	45	27	37	26	14	3	54	8	48	18	58	17	41	6	6	3	6											
Ma. 1	11	20	2	24	9	23	26	22	4	2	9	32	20	12	19	36	6	6	3	6											
2	12	21	0	37	21	18	26	30	4	10	10	17	21	25	21	30	6	6	3	6											
G. 13	13	21	58	31	3	26	26	38	4	18	11	1	22	38	23	24	5	5	5	5											
14	14	22	56	24	15	49	26	46	4	26	11	45	23	52	25	18	5	5	5	5											
5	15	23	54	15	28	32	26	54	4	33	12	30	25	5	27	5	5	5	5	5											
6	16	24	52	5	11	36	27	2	4	41	13	14	26	18	29	4	5	5	5	5											
7	17	25	49	54	25	38	27	10	4	48	13	58	27	32	2	49	5	5	5	5											
8	18	26	47	42	28	55	27	18	4	55	14	42	28	45	4	41	5	5	5	5											
9	19	27	45	29	3	5	27	26	5	2	15	20	29	58	4	41	5	5	5	5											
G. 10	20	28	43	14	7	43	27	34	5	9	16	10	1	12	6	33	5	5	5	5											
11	21	29	40	58	22	32	27	42	5	15	16	54	2	25	8	34	5	5	5	5											
12	22	0	38	41	7	30	27	50	5	22	17	38	3	38	10	15	5	5	5	5											
13	23	1	36	23	22	27	27	58	5	28	18	22	4	52	12	5	5	5	5	5											
14	24	2	34	3	7	18	28	6	5	34	19	5	6	5	13	54	5	5	5	5											
15	25	3	31	42	21	57	28	14	5	40	19	49	7	18	15	43	5	5	5	5											
16	26	4	29	20	6	50	17	28	D 22	5	46	20	33	8	32	17	31	5	5	5											
G 17	27	5	26	57	20	19	28	30	5	52	21	16	9	45	19	18	5	5	5	5											
18	28	6	24	33	3	59	28	38	5	57	22	0	10	53	21	4	5	5	5	5											
19	29	7	22	8	17	up	18	28	46	6	3	22	43	12	11	22	49	5	5	5											
20	30	8	19	42	0	up	17	28	54	6	8	23	27	13	25	24	33	5	5	5											
21	31	9	17	15	12	58	29	2	6	13	24	10	14	38	26	16	5	5	5	5											
																				1	I	58	0	34	0	3	0	38	I	57	Mensis
Latitudo Planetarū ad diē																				11	I	57	0	38	0	3	0	22	0	S 41	
																				21	I	D 56	0	41	0	2	0	S	2	45	

Dies	H
1 <input type="checkbox"/>	2
2 Afc.	2 I
3	16
4	
5	
6	
7	
8	
9 <input type="checkbox"/>	
10 Afc.	5
11	24
12	
13	
14	13
15	
16	
17 <input type="checkbox"/>	
18 Afc.	1
19	20
20	8
21	
22	
23	
24 <input type="checkbox"/>	15
25 Afc.	21
26	
27	
28	
29	4
30 <input type="checkbox"/>	
31 Afc.	16
a. Die 16.	13
b. Die 17.	
c. Die 20.	
d. Die 23.	

Syzygia Lunares.

A		B		C		D		E		F		G		H		I		J		K		L		M		N		O		P		Q		R		S		T		U		V		W		X		Y		Z		AA		AB		AC		AD		AE		AF		AG		AH		AI		AJ		AK		AL		AM		AN		AO		AP		AQ		AR		AS		AT		AU		AV		AW		AX		AY		AZ		BA		BB		BC		BD		BE		BF		BG		BH		BI		BJ		BK		BL		BM		BN		BO		BP		BQ		BR		BS		BT		BU		BV		BW		BX		BY		BZ		CA		CB		CC		CD		CE		CF		CG		CH		CI		CJ		CK		CL		CM		CN		CO		CP		CQ		CR		CS		CT		CU		CV		CW		CX		CY		CZ		DA		DB		DC		DD		DE		DF		DG		DH		DI		DJ		DK		DL		DM		DN		DO		DP		DQ		DR		DS		DT		DU		DV		DW		DX		DY		DZ		EA		EB		EC		ED		EE		EF		EG		EH		EI		EJ		EK		EL		EM		EN		EO		EP		EQ		ER		ES		ET		EU		EV		EW		EX		EY		EZ		FA		FB		FC		FD		FE		FF		FG		FH		FI		FJ		FK		FL		FM		FN		FO		FP		FQ		FR		FS		FT		FU		FV		FW		FX		FY		FZ		GA		GB		GC		GD		GE		GF		GG		GH		GI		GJ		GK		GL		GM		GN		GO		GP		GQ		GR		GS		GT		GU		GV		GW		GX		GY		GZ		HA		HB		HC		HD		HE		HF		HG		HH		HI		HJ		HK		HL		HM		HN		HO		HP		HQ		HR		HS		HT		HU		HV		HW		HX		HY		HZ		IA		IB		IC		ID		IE		IF		IG		IH		II		IJ		IK		IL		IM		IN		IO		IP		IQ		IR		IS		IT		IU		IV		IW		IX		IY		IZ		JA		JB		JC		JD		JE		JF		JG		JH		JI		JJ		JK		JL		JM		JN		JO		JP		JQ		JR		JS		JT		JU		JV		JW		JX		JY		JZ		KA		KB		KC		KD		KE		KF		KG		KH		KI		KJ		KL		KM		KN		KO		KP		KQ		KR		KS		KT		KU		KV		KW		KX		KY		KZ		LA		LB		LC		LD		LE		LF		LG		LH		LI		LJ		LK		LM		LN		LO		LP		LQ		LR		LS		LT		LU		LV		LW		LX		LY		LZ		MA		MB		MC		MD		ME		MF		MG		MH		MI		MJ		MK		ML		MM		MN		MO		MP		MQ		MR		MS		MT		MU		MV		MW		MX		MY		MZ		NA		NB		NC		ND		NE		NF		NG		NH		NI		NJ		NK		NL		NM		NN		NO		NP		NQ		NR		NS		NT		NU		NV		NW		NX		NY		NZ		OA		OB		OC		OD		OE		OF		OG		OH		OI		OJ		OK		OL		OM		ON		OO		OP		OQ		OR		OS		OT		OU		OV		OW		OX		OY		OZ		PA		PB		PC		PD		PE		PF		PG		PH		PI		PJ		PK		PL		PM		PN		PO		PP		PQ		PR		PS		PT		PU		PV		PW		PX		PY		PZ		QA		QB		QC		QD		QE		QF		QG		QH		QI		QJ		QK		QL		QM		QN		QO		QP		QQ		QR		QS		QT		QU		QV		QW		QX		QY		QZ		RA		RB		RC		RD		RE		RF		RG		RH		RI		RJ		RK		RL		RM		RN		RO		RP		RQ		RR		RS		RT		RU		RV		RW		RX		RY		RZ		SA		SB		SC		SD		SE		SF		SG		SH		SI		SJ		SK		SL		SM		SN		SO		SP		SQ		SR		SS		ST		SU		SV		SW		SX		SY		SZ		TA		TB		TC		TD		TE		TF		TG		TH		TI		TJ		TK		TL		TM		TN		TO		TP		TQ		TR		TS		TT		TU		TV		TW		TX		TY		TZ		UA		UB		UC		UD		UE		UF		UG		UH		UI		UJ		UK		UL		UM		UN		UO		UP		UQ		UR		US		UT		UU		UV		UW		UX		UY		UZ		VA		VB		VC		VD		VE		VF		VG		VH		VI		VJ		VK		VL		VM		VN		VO		VP		VQ		VR		VS		VT		VU		VV		VW		VX		VY		VZ		WA		WB		WC		WD		WE		WF		WG		WH		WI		WJ		WK		WL		WM		WN		WO		WP		WQ		WR		WS		WT		WU		WV		WW		WX		WY		WZ		XA		XB		XC		XD		XE		XF		XG		XH		XI		XJ		XK		XL		XM		XN		XO		XP		XQ		XR		XS		XT		XU		XV		XW		XX		XY		XZ		YA		YB		YC		YD		YE		YF		YG		YH		YI		YJ		YK		YL		YM		YN		YO		YP		YQ		YR		YS		YT		YU		YV		YW		YX		YY		YZ		ZA		ZB		ZC		ZD		ZE		ZF		ZG		ZH		ZI		ZJ		ZK		ZL		ZM		ZN		ZO		ZP		ZQ		ZR		ZS		ZT		ZU		ZV		ZW		ZX		ZY		ZZ	
A		B		C		D		E		F		G		H		I		J		K		L		M		N		O		P		Q		R		S		T		U		V		W		X		Y		Z		AA		AB		AC		AD		AE		AF		AG		AH		AI		AJ		AK		AL		AM		AN		AO		AP		AQ		AR		AS		AT		AU		AV		AW		AX		AY		AZ		BA		BB		BC		BD		BE		BF		BG		BH		BI		BJ		BK		BL		BM		BN		BO		BP		BQ		BR		BS		BT		BU		BV		BW		BX		BY		BZ		CA		CB		CC		CD		CE		CF		CG		CH		CI		CJ		CK		CL		CM		CN		CO		CP		CQ		CR		CS		CT		CU		CV		CW		CX		CY		CZ		DA		DB		DC		DD		DE		DF		DG		DH		DI		DJ		DK		DL		DM		DN		DO		DP		DQ		DR		DS		DT		DU		DV		DW		DX		DY		DZ		EA		EB		EC		ED		EE		EF		EG		EH		EI		EJ		EK		EL		EM		EN		EO		EP		EQ		ER		ES		ET		EU		EV		EW		EX		EY		EZ		FA		FB		FC		FD		FE		FF		FG		FH		FI		FJ		FK		FL		FM		FN		FO		FP		FQ		FR		FS		FT		FU		FV		FW		FX		FY		FZ		GA		GB		GC		GD		GE		GF		GG		GH		GI		GJ		GK		GL		GM		GN		GO		GP		GQ		GR		GS		GT		GU		GV		GW		GX		GY		GZ		HA		HB		HC		HD		HE		HF		HG		HH		HI		HJ		HK		HL		HM		HN		HO		HP		HQ		HR		HS		HT		HU		HV		HW		HX		HY		HZ		IA		IB		IC		ID		IE		IF		IG		IH		II		IJ		IK		IL		IM		IN		IO		IP		IQ		IR		IS		IT		IU		IV		IW		IX		IY		IZ		JA		JB		JC		JD		JE		JF		JG		JH		JI		JJ		JK		JL		JM		JN		JO		JP		JQ		JR		JS		JT		JU		JV		JW		JX		JY		JZ		KA		KB		KC		KD		KE		KF		KG		KH		KI		KJ		KL		KM		KN		KO		KP		KQ		KR		KS		KT		KU		KV		KW		KX		KY		KZ		LA		LB		LC		LD		LE		LF		LG		LH		LI		LJ		LK		LM		LN		LO		LP		LQ		LR		LS		LT		LU		LV		LW		LX		LY		LZ		MA		MB		MC		MD		ME		MF		MG		MH		MI		MJ		MK		ML		MM		MN		MO		MP		MQ		MR		MS		MT		MU		MV		MW		MX		MY		MZ		NA		NB		NC		ND		NE		NF		NG		NH		NI		NJ		NK		NL		NM		NN		NO		NP		NQ		NR		NS		NT		NU		NV		NW		NX		NY		NZ		OA		OB		OC		OD		OE		OF		OG		OH		OI		OJ		OK		OL		OM		ON		OO		OP		OQ		OR		OS		OT		OU		OV		OW		OX		OY		OZ		PA		PB		PC		PD		PE		PF		PG		PH		PI		PJ		PK		PL		PM		PN		PO		PP		PQ		PR		PS		PT		PU		PV		PW		PX		PY		PZ		QA		QB		QC		QD		QE		QF		QG		QH		QI		QJ		QK		QL		QM		QN		QO		QP		QQ		QR		QS		QT		QU		QV		QW		QX		QY		QZ		RA		RB		RC		RD		RE		RF		RG		RH		RI		RJ		RK		RL		RM		RN		RO		RP		RQ		RR		RS		RT		RU		RV		RW		RX		RY		RZ		SA		SB		SC		SD		SE		SF		SG		SH		SI		SJ		SK		SL		SM		SN		SO		SP		SQ		SR		SS		ST		SU		SV		SW		SX		SY		SZ		TA		TB		TC		TD		TE		TF		TG		TH		TI		TJ		TK		TL		TM		TN		TO		TP		TQ		TR		TS		TT		TU		TV		TW		TX		TY		TZ		UA		UB		UC		UD		UE		UF		UG		UH		UI		UJ		UK		UL		UM		UN		UO		UP		UQ		UR		US		UT		UU		UV		UW		UX		UY		UZ		VA		VB		VC		VD		VE		VF		VG		VH		VI		VJ		VK		VL		VM		VN		VO		VP		VQ		VR		VS		VT		VU		VV		VW		VX		VY		VZ		WA		WB		WC		WD		WE		WF		WG		WH		WI		WJ		WK		WL		WM		WN		WO		WP		WQ		WR		WS		WT		WU		WV		WW		WX		WY		WZ		XA		XB		XC		XD		XE		XF		XG		XH		XI		XJ		XK		XL		XM		XN		XO		XP		XQ		XR		XS		XT		XU		XV		XW		XZ		YA		YB		YC		YD		YE		YF																																																																																																	

Iunius

1618

Positus Planetarum Diurnus.

Anno Grego.		Pofitus Planetarū Diurnus.														♂	
Dies	P	I	II	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I		
22	1	10	14	47	25	23	29	10	6	18	24	53	15	51	27	58	
23	2	11	12	19	7	35	29	18	6	23	25	37	17	5	29	38	
G 24	3	12	9	50	19	36	29	26	6	27	26	20	18	18	1	16	
25	4	13	7	20	1	29	29	34	6	32	27	3	19	31	2	52	
26	5	14	4	49	13	18	29	42	6	36	27	46	20	45	4	26	
27	6	15	2	17	25	5	29	50	6	40	28	29	21	58	5	58	
28	7	15	59	44	6	54	29	58	6	44	29	12	23	11	7D	28	
29	8	16	57	11	18	47	0	6	6	48	29	55	24	24	8	55	
30	9	17	54	37	0	48	0	14	6	51	0	38	25	38	10	19	
G 31	10	18	52	2	13	0	0	22	6	54	1	21	26	51	11	41	
Iun. 1	11	19	49	26	25	27	0	30	6	57	2	3	28	4	13	0	
2	12	20	46	50	8	12	0	38	7	0	2	46	29	17	14	16	
3	13	21	44	13	21	18	0	45	7	2	3	29	0	30	15	29	
4	14	22	41	36	4	46	0	53	7	4	4	11	1	43	16	39	
5	15	23	38	58	18	30	1	1	7	6	4	54	2	56	17	45	
6	16	24	36	20	2	46	1	8	7	8	5	37	4	9	18	47	
G 7	17	25	33	41	17	13	1	16	7	9	6	19	5	23	19	44	
8	18	26	31	2	1	53	1	24	7	11	7	2	6	36	20	37	
9	19	27	28	22	16	40	1	32	7	12	7	44	7	49	21	25	
10	20	28	25	42	1	26	1	39	7	14	8	27	9	2	22	8	
11	21	29	23	2	16	3	1	47	7	15	9	9	10	15	22	45	
12	22	0	20	21	0	28	1	55	7	16	9	51	11	28	23	16	
13	23	1	17	40	14	36	2	2	7	17	10S	34	12	41	23	40	
G 14	24	2	14	59	28	26	2	10	7	17	11	16	13	55	23	57	
15	25	3	12	18	11	57	2	17	7	18	11	58	15	8	24M	7	
16	26	4	9	37	25	8	2	24	7R	18	12	40	16	21	24R	10	
17	27	5	6	55	8	4	2	31	7	18	13	22	17	34	24	5	
18	28	6	4	13	20	44	2	39	7	18	14	4	18	47	24	52	
19	29	7	1	31	3	11	2	46	7	18	14	46	20	0	23	31	
20	30	8	58	49	15	28	2	53	7	17	15	28	21	14	23	3	
Latitudo Planetarū ad diē																	Menfis

Iunius

Dies	H
1	
2	7
3	
4	
5	
6	
7	20
8	Afc.
9	
10	
11	
12	
13	0
14	
15	9
16	Afc.
17	17
18	14
19	
20	
21	23
22	Afc.
23	28
24	
25	
26	18
27	
28	
29	8
30	Afc.
31	15

Syzygia Lunares.

Dies	☉	Orient.		Orient.		Occid.		Syzygia Planetarum mutuæ, & eorum con- gressus cū illustriorib. aliquibus stellis fixis.
		H	☿	♂	♀	♀	♂	
1								
2		7△50	7△31			21△11	5□53	
3								
4								
5			10△19			3△14		♂ occ. cum biad. & ple. ♀ m.c. cum zona Orio.
6								♂ Ap. ♂ oc. cum zo. Or. △ 11.43 ♂ c. cū Be.
7	♂	20 6	9♂45	23□40	7♂21			♂ oc. cū Sy. ♀ m.c. cū 31 ♂ H♂7.33 ♂ oc. cū ald.a.
8	Afc.	5 6				12♂30		
9							21♂6	
10			11*57					♂ oc. cū ca.ma. et m.c. cū ♂ 16.50. (biad.
11								
12		9△37		13△10				
13								
14		0△52	17□2	22□54	18△3			♀ occ. cum cane mino.
15			4♂0			22△25		
16	Afc.	9 16	21*2					♂ m.c. cū bia. et ♂ cū ald. ♀ or. cum Bel. & Apo.
17		17 7		4*58	2□30			(♀ m.c. cū Sy. □ 11.5.16△11.41.
18		14*37				4□23		♂ Perig. ♂ or. cū bia. et oc. cū 141
19			8*36		8*21			
20						8*8		♀ oc. cum hedis.
21		0♂24	9□32	12♂5				♀ or. cum 141. & Her. ♂ 9.24 ♀ or. cū zo. Or. b
22	Afc.	23 50						
23		28 11p	11△33		20♂25			♂ or. cū ald. ♀ m.c. cū 32 ♀ or. cū Ri. et oc. cū hy.c. ♀ or. cum vl. zo. Orio.d.
24						16♂3		△ 11.6.37 ♂ oc. cū 20. (et m.c. cū sin. pe. Or.
25			6*42					
26		18*5	13□35	22♂35	0*2			
27					10□38	19*54		
28			23△13			5*52		
29		8 10						
30	Afc.	15 7		0△0	12□41	14□16		

a. Die 8. ♀ m.c. cum dex. hu. Orio.
b. Die 24. ♂ m.c. cum hedis.
c. Die 27. ♂ m.c. cum capra.

d. Die 28. ♂ m.c. cum sin. hu. Orio. & ♀ cum cane minore, & Hercule.

1618

Julius

Dies	H
1	
2	
3	
4	
5	
6	
7 [♂]	9
8 Afc.	23
9	
10	
11	
12	
13	8
14 <input type="checkbox"/>	14
15 Afc.	28
16	19
17	
18	
19	
20	
21 [♂]	8
22 Afc.	28
23	
24	
25	
26	
27	6
28	
29 <input type="checkbox"/>	1
30 Afc.	10
31	17
a. Die 8	
b. Die 20	
c. Die 27	

Syzygia Lunares.

Dies	H	Orient.		Occid.		Syzygia Planetarum mutuē, & eorum con- gressus cū illustriorib. aliquibus stellis fixis.
		☿	♂	♀	♂	
1						
2	0 Δ 26		19 Δ 16			♂ ♀ ☿ 0.0.
3		23 ♀ 18		7 Δ 4		☿ Apog.
4			7 □ 1			
5				6 ♀ 43		♂ m.c. cum zona Ori.
6			18 * 14			
7	9 33				12 ♀ 10	♂ m.c. cum Aldeb.
8	23 22	21 Δ 28		17 ♀ 38		♂ ☿ 28 ☿ 19.41. a
9						Orient. ♀ or. cū Pra. et ac. (245
10			7 Δ 58			* ♀ 13.5. ♀ or. cū pr. ☿
11					19 Δ 15	♀ oc. cū Apo. ♂ m.c. cū 31
12	8 Δ 7	4 □ 46	9 ♀ 45	15 □ 47		
13		9 * 10		14 Δ 58	20 □ 13	♂ m.c. cum de. bu. Orio.
14	14 35			20 * 52		♀ oc. cum asino bor.
15	28 22		15 * 8	21 □ 31	20 * 32	
16	19 * 37					☿ Per. ♀ or. cum Syr.
17		13 ♀ 27	16 □ 26			
18				3 * 35		Δ ☿ ☿ per orbem.
19			18 Δ 36	5 ♀ 20		
20					0 ♀ 6	Hor. cū bia. ♀ m.c. cū hy. b
21	8 49	21 * 0				☿ ☿ 15.43. ♂ oc. cū pr.
22	28 22			22 ♀ 12		
23				21 * 43		
24		4 □ 26	5 ♀ 43		16 * 18	
25				10 □ 0		♂ or. cum Bellatrice.
26	6 * 21	14 Δ 12			5 □ 56	☿ ☿ 16.0. ♂ or. cū Apo.
27					5 * 4	☿ oc. cum lyra.
28						* ☿ 16.0. Δ ☿ 12 11
29	1 2		0 Δ 54	0 Δ 6	22 Δ 18	☿ Apo. ♀ oc. cum Reg.
30	10 22				22 □ 55	♂ m.c. cum Syrio.
31	17 Δ 19	13 ♀ 2	11 □ 50			

- a. Die 8. ♀ or. cum asi. bor. ☿ oc. cum Hercule.
b. Die 20. ♀ oc. cum rostro corui, ☿ dex. bu. Aur.
c. Die 27. ♂ ♀ cum Regulo.

Augustus

1618

Positus Planetarum Diurnus.

		Positus Planetarū Diurnus.																			
Anni Grego.	Anni veteris	☉			☿			♂			♀			♂			♀			♂	♀
Dies	P	i	u	P	i	P	R	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	
22	1	8	34	20	11	43	6	11	5	22	7	17	0	14	18	56	1	44	1	44	
23	2	9	31	51	24	0	6	16	5	15	7	57	1	27	20	12	1	41	1	41	
24	3	10	29	23	6	24	6	21	5	9	8	37	2	40	21	31	1	38	1	38	
25	4	11	26	56	18	57	6	26	5	2	9	17	3	53	22	53	1	34	1	34	
G 26	5	12	24	30	1	42	6	31	4	55	9	57	5	6	24	18	1	31	1	31	
27	6	13	22	5	14	42	6	35	4	48	10	37	6	20	25	46	1	28	1	28	
28	7	14	19	41	27	59	6	40	4	41	11	17	7	33	27	16	1	25	1	25	
29	8	15	17	18	11	33	6	44	4	34	11	56	8	46	28	48	1	22	1	22	
30	9	16	14	56	25	25	6	49	4	27	12	36	9	59	0	5	1	18	1	18	
31	10	17	12	35	9	33	6	53	4	19	13	16	11	12	1	57	1	15	1	15	
Au. 1	11	18	10	16	23	54	6	57	4	12	13	55	12	25	3	34	1	12	1	12	
G 2	12	19	7	58	8	23	7	1	4	4	14	35	13	38	5	13	1	9	1	9	
3	13	20	5	41	22	54	7	5	3	56	15	14	14	52	6	53	1	6	1	6	
4	14	21	3	25	7	21	7	9	3	49	15	54	16	5	8	34	1	3	1	3	
5	15	22	1	10	21	39	7	13	3	41	16	33	17	18	10	17	0	59	0	59	
6	16	22	58	56	5	42	7	16	3	33	17	13	18	31	12	1	0	56	0	56	
7	17	23	56	43	19	29	7	20	3	25	17	52	19	44	13	46	0	53	0	53	
8	18	24	54	32	2	57	7	23	3	18	18	31	20	57	15	32	0	50	0	50	
G 9	19	25	52	22	16	7	7	27	3	10	19	11	22	10	17	19	0	47	0	47	
10	20	26	50	13	29	0	7	30	3	2	19	50	23	24	19	6	0	44	0	44	
11	21	27	48	5	11	41	7	33	2	54	20	29	24	37	20	54	0	40	0	40	
12	22	28	45	59	24	6	7	36	2	47	21	8	25	50	22	42	0	37	0	37	
13	23	29	43	54	6	23	7	39	2	39	21	47	27	3	24	31	0	34	0	34	
14	24	0	41	50	18	33	7	42	2	31	22	26	28	16	26	20	0	31	0	31	
15	25	1	39	47	0	40	7	45	2	23	23	5	29	29	28	10	0	27	0	27	
G 16	26	2	37	45	12	46	7	47	2	15	23	43	0	42	0	0	0	24	0	24	
17	27	3	35	46	24	53	7	50	2	7	24	22	1	55	1	50	0	21	0	21	
18	28	4	33	48	7	3	7	52	2	0	25	0	3	58	3	41	0	18	0	18	
19	29	5	31	51	19	20	7	54	1	52	25	39	4	22	5	31	0	15	0	15	
20	30	6	29	56	1	45	7	57	1	44	26	17	5	35	7	22	0	12	0	12	
21	31	7	28	3	14	20	7	59	1	36	26	56	6	48	9	13	0	8	0	8	
Latitudo Planetarū ad diē																				Mensis	
1 2 10 1 7 0 7 1 21 15 32																					
11 2 14 1 10 0 10 1 8 0 16																					
21 2 18 1 12 0 13 0 56 1 25																					

Augustus

Dies	H
1	
2	
3	
4	
5	21
6	4
7	
8	
9	
10	
11	13 Δ
12	19
13	13
14	
15	0 *
16	
17	
18	
19	19
20	15
21	
22	
23	
24	
25	
26	1 *
27	18
28	20
29	
30	
31	9 Δ
a. Die 3. 5	
b. Die 14. c	

Syzygia Lunares.

1618

115

Syzygia Lunares.

A		Ω		Orient.		Orient.		Orient.		Occid.		Orient.		Syzygia Planetarum mutue, & eorum con- gressus cū illustriorib. aliquibus stellis fixis.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
Dies	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	
1														♀ or. cum coma Beren.
2														♀ or. cum hydra a.
3														♂ ♀ 20.41. ☉ ♀ 23.40
4														♂ or. cum de. bu. Orio.
5	♂ 21	21												□ ♀ 5.17.
6	Afc. 4	4												♂ occ. cum hadis.
7														♂ or. cum 141. ☿ Her.
8														
9														
10														
11														
12	□ 19	3												♂ or. cū 20. Or. et ♀ cū 51
13	Afc. 13	np												☿ Perig.
14														* ♀ 2.58. * ♂ 18.0
15														♂ or. cum Rigel. b.
16														♂ or. cum hydra.
17														♂ or. cum vl. zona Orio.
18														☿ 20.12.
19	♂ 19	40												♂ m. c. cū ca. mi. et ♀ cū 50
20	Afc. 15	np												♂ m. c. cum Hercule.
21														
22														
23														
24														
25														
26														
27	□ 18	46												♀ m. c. cum rostro corni.
28	Afc. 20	np												♀ or. cum vindem.
29														☿ Apog. ♂ ♀ 15.39.
30														♀ m. c. cum coma Bere.
31														♂ ♀ 3.28.
														♀ m. c. cum Algorab.
														♂ ♀ 0.24.
														□ ♀ 7.42. ♀ or. cū ar.
														□ ♀ 13.17.

a. Die 3. ♀ occ. cum ala dex. corni.
b. Die 14. ♂ m. c. cum Apolline.

a. Die 3. ♀ occ. cum ala dex. corui.
b. Die 14. ♂ m. c. cum Apolline.

September

1618

Positus Planetarum Diurnus.

Anni Greco		Positus Planetarum Diurnus																
Anni veteris	Dies	☉		☽		♂		♀		♂		♀		♂		♀		☽
		P	"	P	"	P	R	P	P	P	P	P	P	P	P			
22	1	8	26	11	27	9	8	1	1	29	27	34	8	1	11	4	0	5
G 23	2	9	24	21	10	11	8	3	1	21	28	12	9	14	12	55	0	5
24	3	10	22	33	23	29	8	5	1	14	28	50	10	27	14	46	29	58
25	4	11	20	46	7	16	8	7	1	6	29	28	11	40	16	36	29	58
26	5	12	19	1	21	1	8	8	0	58	0	6	12	53	18	26	29	58
27	6	13	17	18	5	14	8	9	0	51	0	44	14	6	20	16	29	49
28	7	14	15	36	19	41	8	11	0	43	1	22	15	19	22	5	29	43
29	8	15	13	56	4	18	8	13	0	36	1	59	16	32	23	54	29	40
G 30	9	16	12	18	18	58	8	14	0	29	2	37	17	48	25	42	29	40
31	10	17	10	41	3	35	8	15	0	22	2	15	18	58	27	30	29	37
Sep. 1	11	18	9	8	18	2	8	16	0	15	3	52	20	11	29	17	29	33
2	12	19	7	35	2	15	8	16	0	8	4	30	21	24	1	3	29	30
3	13	20	6	4	16	10	8	17	0	2	5	8	22	37	2	48	29	27
4	14	21	4	35	29	43	8	17	29	55	5	45	23	50	4	33	29	24
5	15	22	3	7	12	50	8	18	29	49	6	23	25	M 3	6	17	29	17
G 6	16	23	1	41	25	49	8	18	29	43	7	0	26	16	8	0	29	14
7	17	24	0	17	8	25	8	18	29	36	7	38	27	29	9	43	29	11
8	18	24	58	55	20	47	8	18	29	A 30	8	15	28	42	11	25	29	8
9	19	25	57	35	2	57	8	18	29	24	8	53	29	55	13	6	29	5
10	20	26	56	17	14	58	8	18	29	18	9	30	1	8	14	46	29	2
11	21	27	55	1	26	53	8	18	29	12	10	7	2	21	16	M 25	29	58
12	22	28	53	46	8	47	8	17	29	6	10	44	3	33	18	M 2	28	58
G 13	23	29	52	33	20	41	8	17	29	1	11	21	4	46	19	37	28	55
14	24	0	51	22	2	39	8	16	28	55	11	58	5	59	21	11	28	5
15	25	1	50	13	14	43	8	16	28	50	12	35	7	12	22	43	28	49
16	26	2	49	6	26	56	8	15	28	45	13	11	8	24	24	13	28	46
17	27	3	48	1	9	22	8	14	28	40	13	48	9	37	25	41	28	39
18	28	4	46	58	22	1	8	13	28	35	14	24	10	49	27	7	28	36
19	29	5	45	57	4	57	8	12	28	31	15	1	12	2	28	31	28	33
G 20	30	6	44	58	18	10	8	11	28	26	15	37	13	14	29	53	28	33
Latitudo Planetarū ad diē		I	2	23	I	14	0	17	0	32	I	43	Menfis					
		11	2	27	I	16	0	22	0	M 11	I	15						
		21	2	31	I	17	0	27	0	M 16	0	M 3						

Septemb

Dies	H
1	
2	
3	
4	7
5	Alc. 20
6	
7	
8	19
9	
10	
11	0
12	Alc. 4
13	
14	7
15	
16	
17	
18	7
19	Alc. 26
20	
21	
22	
23	20
24	
25	
26	12
27	Alc. 0
28	
29	
30	1

Syzygia Lunares.

Dies	H	Orient.		Occid.		Occid.		Syzygia Planetarum mutuq. & eorum con- gressus cū illustriorib. aliquibus stellis fixis.
		♂	♀	♂	♀	♂	♀	
1								
2		18 Δ 4		0 ♂ 48	22 Δ 6			Δ ♀ 0.0. ♂ 5.23.
3								
4	♂		13 ♂ 21					♀ m.c. cum vindem.
5	Alc.	7 47	1 □ 36			18 ♂ 48		
6	20 Y			16 Δ 3				♂ or. cū af. bo. et ♀ cū co.
7		4 * 51			16 ♂ 4			♂ or. cū Her.
8			17 * 57	20 □ 2				♀ or. cū alg. et oc. cū 265
9	19 Δ 10							♂ Pe. ♂ or. cū Pr. et ac. a
10			18 □ 35	23 * 25				♀ or. cum cing. m. b.
11		7 ♂ 46				7 Δ 0		♂ or. cū ca. mi. et af. aus. c.
12	Alc.	0 22	20 Δ 28		3 Δ 59	21 □ 43		♂ or. cum Apoll.
13	4 +							
14	7 * 30				12 □ 33			♂ 23. 25.
15		15 * 35		11 ♂ 31		10 * 5		
16								* ♂ ♀ 2. 11.
17		23 □ 46	7 ♂ 22		0 * 54			Δ ♀ 4. 11. ♀ m.c. cū 58
18	♂							♂ or. cum af. bo.
19	Alc.	7 12						* ♂ 1. 54. Δ ♀ 14. 35
20	26 Y	10 Δ 41		12 * 30		23 ♂ 32		
21								♂ or. cū 82. ♀ m.c. cū 59
22			4 Δ 38		12 ♂ 16			♀ or. cum Fidicula.
23				4 □ 9				♂ Apog. ♂ or. cū Syrio.
24	20 * 5		16 □ 34					
25		11 ♂ 10		19 ^ 31				
26						16 * 23		♀ or. cū cau. cyg. & lan.
27	Alc.	12 33	3 * 30					♂ or. cū ost. corui. et 31.
28	0 86				0 * 31			♂ 12 16. ♀ or. cū 270
29						10 □ 36		Δ ♀ 0.0. ♂ m.c. cū hy.
30	1 Δ 36	5 Δ 53		19 ♂ 8	14 □ 9			
31			18 ♂ 5			23 Δ 0		

- a. Die 8. ♀ or. cum rostro corui.
b. Die 9. ♀ or. cum cauda ♀ m.c. cum spica m.
c. Die 10. ♀ or. cum spica m.
F. F. B. exoriendo cum hiadibus.

October

1618

Positus Planetarum Diurnus.

Anni Grego. Anni veteris	Dies	☉		☿		♂		♂		♂		♂		♂		♂		♂	
		P	h	P	h	P	R	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
	21	1	7 44	1	1 43	8	10	28	22	16	14	14	27	1	12	28	30		
	22	2	8 43	6	15 35	8	9	28	18	16	10	15	39	2	28	28	27		
	23	3	9 42	13	29 47	8	7	28	14	17	26	16	52	3	41	28	23		
	24	4	10 41	22	14 17	8	6	28	10	18	2	18	4	4	51	28	20		
	25	5	11 40	33	19 0	8	4	28	7	18	38	19	17	5	58	28	17		
	26	6	12 39	45	13 51	8	2	28	3	19	14	20	29	6	2	28	14		
G	27	7	13 38	59	28 44	8	0	28	0	19	49	21	41	8	3	28	8		
	28	8	14 38	15	13 30	7	58	27	57	20	25	22	54	9	0	28	4		
	29	9	15 37	33	28 13	7	56	27	54	21	1	24	6	9	54	28	1		
	30	10	16 36	53	12 19	7	54	27	51	21	36	25	18	10	43	28	1		
Oc.	1	11	17 36	15	26 13	7	51	27	49	22	11	26	29	11	28	27	58		
	2	12	18 35	39	9 44	7	48	27	46	22	47	27	41	12	8	27	15		
	3	13	19 35	5	22 52	7	46	27	44	23	22	28	53	12	44	27	48		
G	4	14	20 34	23	5 38	7	43	27	42	23	59	0	4	13	15	27	45		
	5	15	21 34	3	18 5	7	40	27	40	24	33	1	17	13	41	27	42		
	6	16	22 33	35	0 16	7	37	27	38	25	8	2	29	14	1	27	39		
	7	17	23 33	9	12 15	7	34	27	37	25	43	3	41	14	16	27	36		
	8	18	24 32	45	24 5	7	31	27	36	26	18	4	52	14	25	27	33		
	9	19	25 32	23	5 48	7	28	27	35	26	53	6	4	14	29	27	30		
	10	20	26 32	3	15 30	7	24	27	35	27	27	7	16	14	26	27	26		
G	11	21	27 31	45	29 14	7	20	27	34	28	2	8	27	14	18	27	23		
	12	22	28 31	29	11 2	7	17	27	34	28	36	9	39	14	5	27	20		
	13	23	29 31	15	22 57	7	13	27	34	29	11	10	50	13	47	27	17		
	14	24	0 31	3	5 3	7	10	27	34	29	45	12	2	13	24	27	14		
	15	25	1 30	53	17 22	7	6	27	34	0	20	13	13	12	57	27	11		
	16	26	2 30	44	29 58	7	3	27	35	0	54	14	24	12	26	27	8		
	17	27	3 30	37	12 53	6	59	27	35	1	28	15	35	11	51	27	4		
G	18	28	4 30	32	26 9	6	55	27	36	2	2	16	46	11	16	27	1		
	19	29	5 30	29	9 47	6	51	27	37	2	36	17	54	10	38	27	1		
	20	30	6 30	28	23 47	6	47	27	38	3	10	19	7	10	0	26	54		
	21	31	7 30	29	8 8	6	43	27	40	3	43	20	18	9	22	26	54		
Latitudo Planetarū ad diē						1	2 35	1 15	0 33	0 45	1 28	Mensis							
						1	2 39	1 13	0 39	1 16	2 55								
						2	2 42	1 10	0 46	1 39	3 34								

October

Dies	H
1	
2	
3	♂ 17
4	Afc. 6
5	
6	
7	
8	
9	
10	□ 8
11	Afc. 16
12	
13	
14	
15	
16	
17	
18	♂ 1
19	Afc. 1
20	
21	
22	
23	
24	14
25	
26	□ 5
27	Afc. 11
28	
29	15
30	
31	

a. Die 7.
b. Die 11.
c. Die 20.
d. Die 29.

October

1618

117

Syzygia Lunares

Dies	H	Orient.	Occid.	Orient.	Occid.	Occid.	Syzygia Planetarum
		♂	♀	♂	♀	♀	mutuē & eorum con-
		♂	♀	♂	♀	♀	gressus cū illustriorib.
		♂	♀	♂	♀	♀	aliquibus stellis fixis.
1		11 □ 10					△ 5 10. 24. ♀ oc. cū 55
2					0 △ 8		♂ or. cum cap. Med.
3	♂ 17 53	13 * 47					□ ♀ 22. 40 ♀ m. c. cū 64
4	♂ 17 53		22 * 35	6 △ 21			
5						12 ♀ 8	♀ occ. cum aculeo.
6			22 □ 49	9 □ 3	11 ♀ 38		⊙ Perig.
7		15 ♂ 5					♀ occ. cū me. fron. a.
8	2 △ 6		23 △ 45	11 * 55			
9						21 △ 9	♀ oc. cū neb. & cor.
10	□ 8 17						⊙ 3. 6. ♀ oc. cū 64. b.
11	♂ 16 11	20 * 35			0 △ 30		□ ♀ 1. 37. ♀ or. cū 82.
12	♂ 16 11					4 □ 36	
13			9 ♀ 7	1 ♂ 0	12 □ 29		♀ m. c. cum palma Oph.
14		4 □ 0				15 * 13	♂ or. cum Basilisco.
15							♀ oc. cū tri. et m. c. cū cor.
16		14 △ 40					(♂).
17	♂ 1 20		7 △ 11	4 * 47			♀ or. cum corde.
18	♂ 1 20					17 ♂ 46	⊙ Apog. ♂ ♀ 2. 34. c.
19	♂ 1 20		20 □ 35	21 □ 30			△ 5 10. 48.
20		16 ♀ 25			20 ♂ 52		* ♂ 4. 48.
21						16 * 19	
22		14 * 12		9 * 10	12 △ 58		⊙ 18. 41.
23						22 □ 8	♂ or. cum trica.
24							♂ occ. cum Algorab.
25						5 * 22	♀ occ. cum arcturo.
26	□ 5 30	13 △ 5					♂ or. cū hy. et ♀ cū aq. d.
27	♂ 11 11					15 □ 17	
28	♂ 11 11	15 △ 54	18 □ 52	2 ♂ 40	10 ♀ 49	1 △ 25	
29							
30							
31		21 * 38				21 △ 37	

- a. Die 7. ♀ m. c. cum lucida coronæ.
 b. Die 11. ♀ m. c. cum prima stella frontis.
 c. Die 20. ♂ ♀ 5. 20.
 d. Die 29. ♀ m. c. cum aculeo.

Positus Planetarum Diurnus.

Anni Grego.		Positus Planetarum Diurnus.													
Anni ætæris		☉		☽		♂		♀		♂		♀		♂	
Dies		P	R	P	R	P	R	P	R	P	R	P	R	P	R
22	1	8	30 32	22	48	6	39	27	42	4	17	21	28	8	45
23	2	9	30 36	7	41	6	34	27	44	4	50	22	39	8	10
24	3	10	30 42	22	41	6	30	27	46	5	24	23	49	7	37
G 25	4	11	30 50	7	41	6	26	27	49	5	57	25	0	7	7
26	5	12	31 0	22	34	6	21	27	52	6	31	26	10	6	41
27	6	13	31 12	7	12	6	17	27	55	7	4	27	20	6	19
28	7	14	31 25	21	30	6	12	27	58	7	37	28	30	6	1
29	8	15	31 40	5	27	6	8	28	2	8	10	29	40	5	48
30	9	16	31 57	19	1	6	3	28	5	8	43	0	50	5	40
31	10	17	32 16	2	12	5	58	28	9	9	15	1	59	5	13
G 1	11	18	32 36	15	0	5	53	28	13	9	48	3	9	5	42
No.2	12	19	32 58	27	27	5	48	28	17	10	20	4	18	5	52
	3	13	20 33 21	9	38	5	43	28	21	10	53	5	28	6	7
	4	14	21 33 46	21	35	5	38	28	26	11	25	6	37	6	27
	5	15	22 34 12	3	22	5	33	28	30	11	57	7	46	6	51
	6	16	23 34 40	15	3	5	28	28	35	12	29	8	55	7	20
G 7	17	24	35 9	26	40	5	23	28	40	13	1	10	4	7	54
8	18	25	35 40	8	17	5	18	28	45	13	33	11	12	8	32
	9	19	26 36 12	19	59	5	13	28	50	14	4	12	21	9	15
	10	20	27 36 46	1	49	5	A 8	28	56	14	36	13	29	10	2
	11	21	28 37 21	13	49	5	3	29	1	15	7	14	37	10	53
	12	22	29 37 58	26	3	4	58	29	7	15	38	15	45	11	48
	13	23	0 38 36	8	35	4	53	29	13	16	9	16	53	12	46
	14	24	1 39 16	21	26	4	48	29	19	16	40	18	0	13	47
G 15	25	2	39 57	4	39	4	43	29	25	17	10	19	7	14	51
	16	26	3 40 40	18	16	4	38	29	32	17	40	20	14	15	58
	17	27	4 41 24	2	16	4	32	29	38	18	11	21	21	17	8
	18	28	5 42 9	16	38	4	27	29	45	18	41	22	27	18	35
	19	29	6 42 55	1	19	4	22	29	51	19	11	23	33	19	35
	20	30	7 43 42	16	13	4	17	29	58	19	41	24	39	20	52

Latitudo Planetarū ad diē

1	2	45	1	7	0	55	2	2	2	S	6
11	2	A 47	1	5	1	5	2	22	0	S	12
21	2	A 48	1	3	1	15	2	A 28	1	D	11

November

1618

1618

Syzygia Lunares.

A	88	76
45	26	51
10	26	48
37	26	45
7	26	42
41	26	38
19	26	35
1	26	32
48	26	29
40	26	26
38	26	23
42	26	19
52	26	16
7	26	13
27	26	10
51	26	7
20	26	3
54	26	0
32	25	57
15	25	54
2	25	51
53	25	47
48	25	44
46	25	41
47	25	38
51	25	35
58	25	32
8	25	28
20	25	25
35	25	22
52	25	19
6	Mensis	
12		
1		

Dies	H	Orient.	Occid.	Orient.	Occid.	Orient.	Syzygia Planetarum
		♂	♀	♂	♀	♀	mutue, & eorum con-
							gressus cū illustriorib.
							aliquibus stellis fixis.
1		H	H	H	H	H	
2	♂	3 31	7*54	19△13		♂♂50	♂♂3.32m.c.cū 181
3	Alc.	♂	8□10	21□6			♂ or.cum cap. Med.
4		21♂45					♂ Per. ♀ oc. cum 141.
5			8△44	23*45	6♂25	22△38	♂♂4.32.♀ or.cū 87.
6	11△23						♂♂8.39.
7							
8	♂	19 38	1*16			♂♂34	
9	Alc.	21	16♂35		23△34		
10				13♂49		6*28	♀ or.cum neb. ♀.
11		7□1					♀ occ.cum neb.
12		7*26					*♂♂19.6♀ or.cū ac. a
13		16△22			14□54		♂ or.cum cau. ♀. b
14			14△0				
15				18*28	10*2	7♂28	
16	♂	19 36					♂ Apo. ♀ or.cū ne.
17	Alc.	27	17♂51	4□8			
18				11□18			
19			18*7				
20							
21						17*41	♀ occ.cum corona.
22				2△42	1♂44		♂♂10.28.△♂♀19.
23		7*28	17△10				(27.c
24	♂	20 25				8□28	♀ m.c.cum rostro galli.
25	Alc.	13	14♂26				
26		♂♂		22♂54		19△35	♀ m.c.cum Aldeb.
27		Occid.			3*39		♂♂20.47♀ m.c.cū 81
28		4△20	3*46				♂ occ.c in rostro galli.
29				23*10	10□16		*♂♂11.12.
30			22□9	5△45	14△32	8♂8	

- a. Die 13. ♀ m.c.cum Fideula.
b. Die 14. ♀ m.c.cum neb. oculi ♀.
c. Die 21. ♂♂ 23.24.

1618

Decem

Dies	H
1 ♂	13
2 Afc.	27
3	
4	
5	
6	23
7	
8 □	10
9 Afc.	3
10	
11	0
12	
13	
14	
15	
16	
17 ♂	14
18 Afc.	22
19	
20	
21	
22	22 *
23	
24 □	8
25 Afc.	24
26	14 △
27	
28	
29	
30	
31 ♂	23
1 Afc.	4
a. Die 18.	♀

December

1618

119

Syzygiae Lunares.

Dies	☉	Occid.	Occid.	Orient.	Occid.	Orient.	Syzygiae Planetarum mutue, & eorum con- gressus cū illustriorib. aliquibus stellis fixis.
		♄	♅	♂	♀	♀	
1	♂						
2	Afc.	13 12	4♂44				♄ Perig.
3		27 np		22△47	7□27		♀ m.c. cum cornu ♄.
4							♂ m.c. cum cauda ♄.
5				10*22		20△0	♄ 15.45.
6		23△46	6*37		0♂12		
7							
8	□	10 36	11□16	6♂5		6□48	♄ 15.00 ♀ m.c. cū 87.
9	Afc.	3 np	18△48				△ 5 ♀ 5.51 ♂ ♄ 18.22
10				0♂54	22△23	22*32	* ♀ ♄ 3.52.
11		0*55					♀ m.c. cum cauda cyg.
12							
13			2△5		15□12		
14							
15		18♂.4	15□50	4*37			
16					10*23	18♂15	♄ Apog.
17	♂	14 22		20□33			♂ m.c. cum rostro corui.
18	Afc.	22 ♄	5*32				♀ occ. cum Fomab.
19							♂ or. cum vindem. a.
20			18△33	10△57			♄ 2.6. □ ♄ 12.56.
21					21♂7		
22		22*36				12*23	♄ 16.40 ♀ or. cū ca. ♄
23			3□8	4♂16			♀ m.c. cum cau. ♄.
24	□						
25	Afc.	8 37	8*16		5♂41		♂ m.c. cum trica.
26		24 ♄				3□36	* ♄ 13.20 □ ♄ 8.48
27		14△47		13*18		16*5	* ♄ 21.59.
28						12△14	♄ 11.9.
29			11♂7	14□35	11△52		♄ 11.28 ♂ m.c. cū alg.
30	♂						
31	Afc.	23 28		15△50	13□49	0△14	Occid.
1		4 ♄					♄ Perig.
2							♀ occ. cum cauda Del.
3						2♂53	♄ 23.24.

a. Die 18. ♀ occ. cum aquila, & cauda ♄.

EPHEMERIS

IOANNIS ANTONII

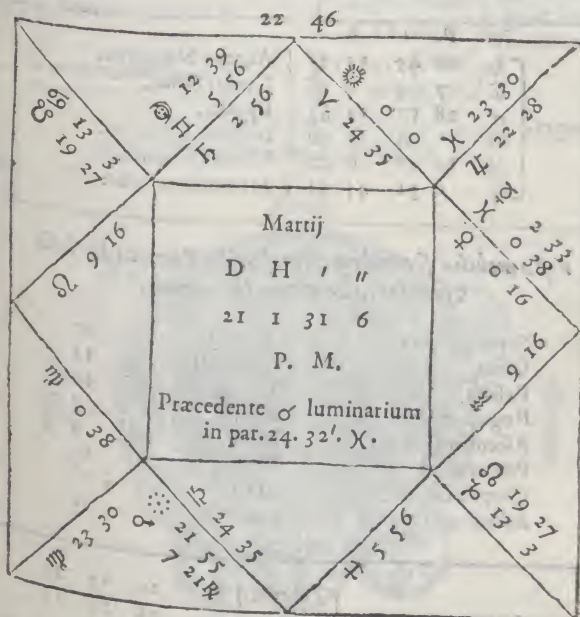
MAGINI PATAVINI

120

Ad annum Dominicæ
Incarnationis
1619.

Qui est tertius post Intercalarem, 37. post Gre-
gorianam anni constitutionem, & à
Mundo condito 5581.

*Figura cæli in ingressu Solis in ♒
æquinoctium veris.*



Anni Tropici vera magnitudo.
Dierum 365. Horarum 5. Scr. 55'. 32". 55'''. 12'''.

ANNO DOMINICAE INCARNATIONIS 1619 communi.

Ingressus ☉ in principium.	☉, Seu solstitij æstiu	Iunij	D.	H.	"
	☊, Seu æquinoctij autumn	Septemb.	21	21	27 4"
	☋, Seu solstitij hiemalis	Decemb.	23	9	10 24"

Vera præcessio Aequinoctiorum.	P.	"	"
Obliquitas Zodiaci.	28	16	0 37"
Eccentricitas ☉ 32203. Qualium semidiameter eccentrici ☉	23	28	1 26"
seu par. 1.55'.55".47'''.	Qualium	P. 60.	par. 1000000.

Locus Apogæi	P.	"	"	
	♄	29	45	55 ♄
	♅	7	4	0 ♅
	♆	28	57	11 ♆
	♇	10	4	37 ♇
	♈	16	37	0 ♈
	♉	0	51	45 ♉
				Aureus Numerus.
				Cyclus Solis.
				Epacta.
				Indictio Romana.
				Litera Dominicalis.
				Interuallum hebd. 6. Dies 5

Festa mobilia secundum Sacrosanctæ Romanæ Ecclesiæ usum iuxta annum reformatum.

Septuagesima	Ianuarij	27
Cinix	Februarij	13
Pascha	Martij	31
Rogationes	Maij	5
Ascensio Domini	Maij	9
Pentecostes	Maij	19
Corpus Christi	Maij	30
Aduentus Domini	Decemb.	1

Quatuor Tempora anni, seu Ieiunia	Februarij	20	22	23
	Maij	22	24	25
	Septembris	18	20	21
	Decembris	18	20	21

Die 26.
parte prop
dem temp
Sol verò rep
9'.11".
58". Verus
ad medium
Austral. Punc
duratio scr.

Huius defe
ctus Lunæ
dignorum
1. 28'.

Deliquium Lunare anno Domini 1619.

Die 26. Iunij H. 12. 36'. 21". P. M. æquatis deficiet Luna suo lumine ex aliqua eius parte prope draconis \odot , dum transit par. 4. 25'. 26". \odot in diametro Solis sita. Quo quidem tempore habet anomalie par. 16. 4'. 24". \odot semidiameter eius reperitur 15'. 2". Sol vero reperitur fere in Apogeo sui Eccentrici, cum eius anomalie æquata sit par. 35. 4. 9'. 11". \odot eius semidiameter 15'. 49". semidiam. vero umbre terre æquata est scr. 39'. 58". Verus motus latitudinis \odot par. 260. 8'. 24". unde vera latitudo \odot 5 r'. 19' Austr. ad medium nempe Eclipsis: sed ad eius initium 53'. 9". Austr. & ad finem 49'. 27". Austr. Puncta ecliptica numerabuntur 1. 28'. Tempus autem incidentiæ, seu dimidia duratio scr. 44'. 26".

		H. scr.	
Huius def- ectus Lune digitorum 1. 28'.	Principium contingeret	{ 11 32 P. M.	A principio ad finem erunt H. 1. scr. 29'.
	Medium, seu vera \odot	{ 4 10 N. S.	
	Finis conspicietur	{ 12 36 P. M.	
		{ 4 54 N. S.	
		{ 13 21 P. M.	
		{ 5 39 N. S.	

Schema prædictæ Eclipsis Lunæ.



NIS

H. 1 11

21 27 4

9 10 24

4 12 23

1 11 11

16 0 37

28 1 26

1000000

5

4

15

2

F

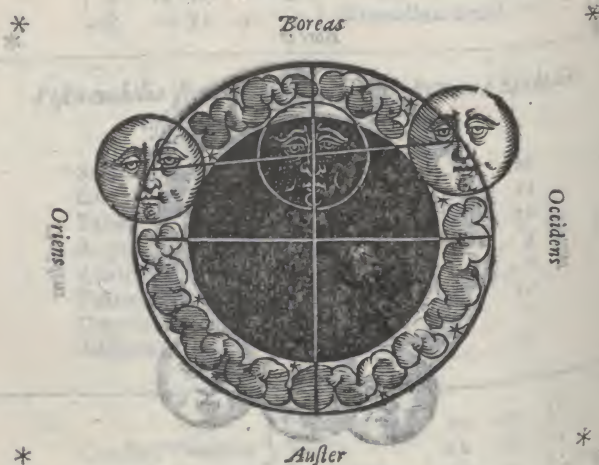
Dies

Alter defectus Lunæ anno prædicto.

Accidit hoc anno alius etiam defectus ☾ die 20. Decemb. H. 15. 25'. 8". P. M. diebus
 aquis, quo quidem temporis momento Luna reperitur in par. 28. 26'. 23". III. in ☽ ex
 aduerso Solis sita, eiusque anomalia par. 169. 36'. 23". unde eius semidiameter 17'. 48".
 Sol verò accedit ferè ad Perigaum sui Eccentrici, nam eius anomalia annua est 168. 42'.
 19". unde eius semid. 16'. 51". semidiameter autem umbræ terræ 48'. 46". Verus motus
 latitudinis ☾ par. 83. 32'. 15". Vera item latitudo ☾ 33'. 43". Bor. Et ad principium de-
 fectus 39'. 2". Bor. ad finem verò 28'. 23". Bor. Digiti ecliptici 11. 5'. Tempus inciden-
 tiæ, seu casus H. 1. 38'. 13".

Huius Luna- ris Eclipsis digitorum 11. 5'.	Principium spectabitur	H. scr. 13 47 P. M. 9 30 N. S.	A principio ad fi- nem percurrent H. 3. scr. 16'.
	Mediuna, seu vera ☽	15 25 P. M. 11 8 N. S.	
	Finis continget	17 3 P. M. 12 46 N. S.	

Typus prædicti deliquij Lunaris.



Planetarum status.

Per totam annuam reuolutionem rotatur circa Eccentri Perigæum.
 Die 3. Iunij ad Apogæum } Epicycli deuenit.
 Die 10. Decembris ad Perigæum
 Die 2. Februarij regressum perficit, & in consequentiâ reuertitur, postea iterum die 3. Octob. retrocessionem incipit vsque in futurum annum.

Ad Eccentri Perigæum deuenit 10. Septemb. parumque ab eo per totum anni residuum elongatur.
 Die 13. Martij in Apogæo } Epicycli existit.
 Die 16. Septemb. in Perigæo
 Reuertitur in priora signa à 3. Augusti vsque in 28. Nouembris.

Die 5. Ianuarij in Apogæo } Eccentri sui commoratur.
 Die 14. Decembris in Perigæo
 Die 27. Martij circa Perigæum Epicycli discurrit.
 Retrogradus fit à die 16. Februarij vsque ad 6. Maij.

Die 7. Iunij in Auge } Eccentri manet.
 Die 8. Decemb. in opposito Augis
 Die 26. Februarij in Perigæo Epicycli commoratur.
 Die 6. Februarij vsque in diem 19. Martij in priora signa reflectitur.

Die 23. Maij circa Perigæum } Eccentri rotatur.
 Die 22. Nouemb. circa Apogæum
 Die 22. Februarij in Perigæo
 Die 21. Aprilis in Apogæo } Epicycli est.
 Die 19. Iunij in Perigæo
 Die 17. Augusti in Apogæo
 Die 13. Octobris in Perigæo
 Die 9. Decemb. in Apogæo
 Die 11. Februarij vsq; ad 6. Martij } Regressu afficitur.
 Die 8. Iunij vsq; ad caput Iulij
 Die 2. Octobris vsq; ad 24. eiusdem

2. M. diebus
 II. in 8 ex
 ter 17'.48".
 est 168.42'.
 Verus motus
 principium de-
 opus inciden-

incipio ad si-
 ercurrent
 r. 16'.

*

*

Positus Planetarum Diurnus.

Annus Grego.	Annus veteris	Sol	Luna	M	A	M	A	S	A	M	A	M	D	♂
Dies	P	I	II	P	R	P	I	P	I	P	I	P	P	P
22	1	16	15	43	24	2	1	51	4	50	3	54	26	46
23	2	11	16	50	8	12	1	48	5	1	4	17	27	37
24	3	12	17	57	22	np	2	1	44	5	12	4	39	28
25	4	13	19	3	5	31	1	41	5	23	5	1	29	18
26	5	14	20	9	18	41	1	38	5	35	5	23	0	7
F 27	6	15	21	15	1	34	1	35	5	46	5	44	0	55
28	7	16	22	20	14	11	1	32	5	58	6	5	1	43
29	8	17	23	25	26	34	1	29	6	10	6	26	2	30
30	9	18	24	30	8	46	1	27	6	21	6	47	3	16
31	10	19	25	34	20	49	1	24	6	33	7	7	4	1
Ian. 1	11	20	26	38	2	46	1	22	6	45	7	27	4	45
2	12	21	27	42	14	41	1	19	6	57	7	47	5	27
F 3	13	22	28	45	26	38	1	17	7	9	8	6	6	9
4	14	23	29	48	8	32	1	15	7	21	8	25	6	50
5	15	24	30	50	20	34	1	13	7	33	8	43	7	29
6	16	25	31	52	2	45	1	11	7	46	9	1	8	7
7	17	26	32	53	15	8	1	10	7	58	9	18	8	43
8	18	27	33	54	27	46	1	8	8	11	9	35	9	18
9	19	28	34	54	10	42	1	6	8	23	9	51	9	52
F 10	20	29	35	54	23	58	1	4	8	36	10	7	10	25
11	21	30	36	53	7	35	1	3	8	48	10	22	10	55
12	22	1	37	52	21	33	1	1	9	1	10	37	11	24
13	23	2	38	50	5	49	1	0	9	14	10	51	11	52
14	24	3	39	47	20	18	0	59	9	26	11	5	12	18
15	25	4	40	43	4	55	0	58	9	39	11	19	12	43
16	26	5	41	38	19	50	0	57	9	52	11	32	13	6
F 17	27	6	42	32	4	13	0	57	10	5	11	45	13	28
18	28	7	43	25	18	37	0	56	10	18	11	57	13	48
19	29	8	44	17	2	46	0	56	10	31	12	9	14	6
20	30	9	45	8	16	38	0	55	10	44	12	20	14	21
21	31	10	45	58	0	np	0	55	10	58	12	31	14	34
Latitudo Planetarū ad diē														Mensis
1 2 39 0 56 2 3 0 35 1 43														1 43
11 2 35 0 54 2 20 0 10 1 56														1 56
21 2 30 0 53 2 39 1 27 1 28														1 28

Dies	H
1	
2	
3	
4	15
5	
6	
7	4
8	Afc. 20
9	
10	21
11	
12	
13	
14	
15	8
16	Afc. 10
17	
18	
19	
20	10
21	
22	18
23	Afc. 11
24	23
25	
26	
27	
28	
29	11
30	Afc. 20
31	

a. Die 5.
b. Die 19.

Syzygiæ Lunares.

Dies	☉	Occid.	Occid.	Orient.	Occid.	Occid.	Syzygiæ Planetarum mutuæ, & eorum con- gressus cū illustriorib. aliquibus stellis fixis.
	H	H	H	H	H	H	
1		13 * 11		17 * 9			☿ occ. cum corona.
2							♄ m. c. cum rostro galli.
3		17 □ 11	23 ♂ 45		12 ♂ 12		☿ occ. cum rostro galli.
4	15 △ 27						♄ or. cū arc. et ♄ cū 20. a
5		10 △ 2		8 ♂ 11		2 △ 26	☿ ♄ 18.49.
6						20 □ 33	☿ occ. cum lyra.
7	☐ 4 40						
8	Afc. 20 56		11 △ 12		12 △ 28		☿ m. c. cum cor. ♄.
9	21 * 12						
10		21 ♂ 14				17 * 51	
11			8 □ 8	9 * 42	4 □ 14		△ ♄ ♄ 17.5.
12							♄ Ap. ♄ m. c. cū ca. Del.
13			21 * 36	23 □ 45	20 * 22		
14							☿ or. cū Fi. ♄ m. c. cū 101.
15	♄ 8 27	20 △ 57					♄ ♄ ♄ 3.50. ♄ ♄ 4.33.
16	Afc. 10 11			12 △ 26		12 ♂ 33	♄ or. ♄ 1.31 ♄ m. c. cū Fo.
17							☿ m. c. cum Fom.
18		6 □ 14	20 ♂ 38		22 ♂ 20		☿ occ. cum Fomah.
19							♄ m. c. cum vindem. b.
20	10 * 44	12 * 31					
21				4 ♂ 52		16 * 34	☿ ♄ 9.54.
22	☐ 18 7						☿ m. c. cum cauda ♄.
23	Afc. 11 11						
24	23 △ 34	10 ♂ 58	5 * 44		10 * 20		
25						0 □ 28	
26			7 □ 50	10 △ 36	13 □ 4		☿ Perig.
27						6 △ 37	
28			9 △ 55	12 □ 45	15 △ 47		☿ occ. cum cauda Del.
29	♄ 11 2	20 * 52					☿ ♄ 6.14.
30	Afc. 20 2			16 * 27			
31		2 □ 21	19 ♂ 49			22 ♂ 9	☿ occ. cum rostro galli.

a. Die 5. ☿ m. c. cum aquila volante.
b. Die 19. ☿ occ. cum aquila, & cauda ♄.

1619

Februar

Dies	H
1	
2	
3	9
4	
5	0
6	26
7 Afc.	17
8	
9	
10	
11	
12	
13	
14 ♂	0
15 Afc.	1
16	
17	19
18	
19	
20	
21	1
22 Afc.	21
23	7
24	
25	
26	
27	
28 ♂	0
Afc.	6

4. Die 19.
5 Füt.
♂ Füt.

Syzygiae Lunares.

Dies	H	Occid.	Occid.	Orient.	Occid.	Occid.	Syzygiae Planetarum mutuæ, & eorum con- gressus cū illustriorib. aliquibus stellis fixis.
		♄	♅	♂	♀	♀	
1							
2					2♂24		♄♂17.34.
3		8△22					♄♂1.5.
4		9△29		7♂14		22△38	
5							
6	♄	0 44	15△46		21△24		
7	Alc.	16 37	4♂38			12□23	
8		17*39	4□8	5*44	8□24		♄ Apog.
9							
10			16*36	16□7	18*50	1*14	
11							♄♂8.25.
12							♄ or. cum corona.
13		3△22					♄♂0.44.
14	♄	0 34	12□0	3△47		18♂42	
15	Alc.	1 56			10♂8		
16			12♂40				
17		18*27					
18				16♂50			
19		19*58				23*0	
20			22*12		15*8		♄♂♂3.54♄♂10.11.a
21	♄					21□49	♄♂6.12.
22	Alc.	1 37	0♂30	11△5	15□10	Orient.	♄ Perig. ♄ m.c. cum Fo.
23			0□56			20△16	
24		7△14			22□48	15△14	♄ occ. cum cau. Del.
25			3△50				♄♂11.0. ♄ occ. cū ly.
26		5*16					
27				2*0		20♂40	♄♂10.0.
28	♄	10□33			19♂44		
29	Alc.	6 20	16♂5		Orient.		♄ occ. cum extre. Erid.

a. Die 19. ♄ occ. cum rostro gallinæ.
 ♄ Fit dir. m.c. cum biadibus.
 ♄ Fit stat. ad ♄ exoriendo cum lucida coronæ.

1619

Martius	
Dies	H
1	
2	
3	
4	
5	
6	4
7	<input type="checkbox"/> 21
8	Alc. 1
9	
10	
11	13
12	
13	
14	
15	
16	♂ 13
17	Alc. 27
18	
19	
20	
21	2
22	
23	<input type="checkbox"/> 8
24	Alc. 28
25	15
26	
27	
28	
29	
30	♂ 14
31	Alc. 19

Syzygia Lunares.

Dies	☉	Occid.	Occid.	Orient.	Orient.	Orient.	Syzygia Planetarum mutuæ, & eorum con- gressus cū illustriorib. aliquibus stellis fixis.
	H	♂	♂	♂	♀	♀	
1							
2		18 Δ 24					
3				15 ♂ 22			
4						7 Δ 52	
5					8 Δ 58		
6	4 Δ 50		13 Δ 40			17 □ 54	
7	□ 21	15 ♂ 47			17 □ 51		☉ Apog.
8	Afc. 1			10 * 56			
9			2 □ 14			5 * 45	♀ occ. cum rostro galli.
10				20 □ 41	3 * 3		□ ♀ 0.0.
11	13 * 13		14 * 2				☉ 14.5.
12		13 Δ 32					♂ ☉ 2.5.
13			Orient.	5 Δ 0			
14		22 □ 0			18 ♂ 47	6 ♂ 31	
15	♂ 13						♀ occ. cum cauda Del.
16	Afc. 27	3 * 55	7 ♂ 44	15 ♂ 0			
17							♂ m.c. cum vindem.
18					3 * 9	1 * 7	
19							♂ ♀ 4.56 ♀ oc. cū ro. gal.
20	2 * 56	9 ♂ 23	15 * 40	17 Δ 0	4 □ 59	7 □ 12	☉ Perig.
21				17 □ 57			□ ♀ 8.25.
22	□ 8				17 □ 27	6 Δ 51	
23	Afc. 28			21 Δ 7		13 Δ 58	☉ 14.37. ♀ oc. cū ly.
24	15 Δ 1	14 * 31		19 * 13			* ☉ 7.7.
25							♂ or. cū arc. ♀ m.c. cū 190
26		20 □ 19			16 ♂ 25		♂ ☉ 10.25.
27				Occid.		12 ♂ 33	
28			11 ♂ 10				
29	♂ 14						♀ occ. cum rostro galli.
30	Afc. 19	5 Δ 9		6 ♂ 10			Δ ♀ 8.0. ♀ oc. cū aca.
31							
					14 Δ 43		

Aprilis

1619

Positus Planetarum Diurnus.

Positus Planetarum Diurnus.																		
Annus veteris	Annus Grego.	☉			☿			♂			♀			♂			♂	
Dies	P	/	//	P	/	P	/	P	/	P	/	P	/	P	/	P		
22	1	10	48	29	7	42	3	54	25	4	3	5	3	41	19	40	18 52	
23	2	11	47	35	19	44	4	0	25	18	2	41	1	38	21	24	18 49	
24	3	12	46	39	1	44	4	6	25	33	2	17	4	7	23	9	18 45	
25	4	13	45	41	13	45	4	12	25	47	1	54	4	37	24	55	18 43	
26	5	14	44	41	25	49	4	18	26	1	1	31	5	8	26	42	18 39	
27	6	15	43	39	7	59	4	24	26	15	1	9	5	41	28	30	18 36	
F 28	7	16	42	35	20	18	4	30	26	29	0	47	6	15	0	18	18 33	
29	8	17	41	29	2	28	4	37	26	43	0	26	6	50	2	7	18 30	
30	9	18	40	21	15	31	4	43	26	57	0	pp	7	26	3	57	18 26	
31	10	19	39	11	28	29	4	49	27	11	29	45	8	3	5	48	18 23	
Ap. 1	11	20	37	59	11	44	4	56	27	25	29	25	8	41	7	39	18 20	
2	12	21	36	46	25	17	5	3	27	39	29	6	9	20	9	31	18 17	
3	13	22	35	31	9	10	5	10	27	52	28	48	10	1	11	23	18 14	
F 4	14	23	34	14	23	21	5	17	28	6	28	30	10	43	13	15	18 11	
5	15	24	32	55	7	48	5	24	28	20	28	13	11	26	15	8	18 7	
6	16	25	31	34	22	28	5	30	28	34	27	57	12	10	17	1	18 4	
7	17	26	30	11	7	14	5	37	28	48	27	42	12	55	18	54	18 1	
8	18	27	28	46	22	0	5	44	29	1	27	27	13	41	20	48	17 58	
9	19	28	27	20	6	38	5	50	29	15	27	13	14	28	22	42	17 55	
10	20	29	25	52	21	3	5	57	29	28	27	0	15	15	24	36	17 51	
F 11	21	0	24	22	5	11	6	4	29	41	26	47	16	3	26	31	17 48	
12	22	1	22	40	18	58	6	11	29	55	26	35	16	52	28	26	17 45	
13	23	2	21	16	2	22	6	18	0	8	26	24	17	41	0	21	17 42	
14	24	3	19	40	15	25	6	25	0	21	26	13	18	31	2	16	17 39	
15	25	4	18	2	28	7	6	32	0	34	26	3	19	M 21	4	11	17 36	
16	26	5	16	23	10	31	6	39	0	48	25	54	20	12	6	5	17 32	
17	27	6	14	42	22	42	6	47	1	1	25	45	21	4	7	59	17 29	
F 18	28	7	12	59	4	41	6	54	1	14	25	37	21	56	9	52	17 26	
19	29	8	11	15	16	33	7	1	1	27	25	30	22	49	11	45	17 23	
20	30	9	9	29	28	20	7	9	1	40	25	24	23	43	13	37	17 20	
																		Mensis
Latitudo Planetarū ad diē		1	1	58	0	53	3	31	2	55	2	A 11						
		11	1	54	0	55	3	11	1	32	2	A 15						
		21	1	51	0	57	2	46	0	M 20	1	23						

Aprilis

Dies	H
1	
2	
3	
4	o
5	
6	□ 16
7	Alc. 15
8	
9	6
10	
11	
12	
13	
14	o
15	Alc. 14
16	
17	
18	
19	9
20	□ 15
21	Alc. 11
22	
23	23 Δ
24	
25	
26	
27	
28	o
29	Alc. 23
30	

Syzygia Lunares.

Dies	H	Occid.		Orient.		Occid.		Orient.		Syzygia Planetarum mutue, & eorum con- gressus cū illustriorib. aliquibus stellis fixis.
		h	l	h	l	h	l	h	l	
1										
2										
3			11 Δ 22					3 Δ 54		□ H ♀ 23.39.
4		4 ♂ 47			1 * 2		4 □ 58			⊙ Apog.
5	0 Δ 2									♂ ♀ 13.25.
6	□ 16 29		0 □ 24	10 □ 55	19 * 14		1 □ 53			♂ m.c. cum Algorab.
7	Alc. 15	X								⊙ 20.40.
8			12 * 6	16 Δ 34			22 * 32			♂ ♂ ♀ 5.18.
9		3 Δ 27								
10	6 * 18									* H ♀ 10.31. ♀ oc. cū ly.
11		11 □ 34					18 ♂ 12			♂ m.c. cum coma Beve.
12										H m.c. cū ald. et ♀ cū 190
13		17 * 1	4 ♂ 10	6 ♂ 27						H or. cum biad.
14	♂ 0 30						4 ♂ 20			♂ or. cum vinde.
15	Alc. 14	♂								♂ ♀ ♂ 28.35.
16							6 * 16			
17		21 ♂ 20	10 * 5	8 Δ 45						⊙ Per. ♀ oc. cū cau. cyg.
18							9 □ 45	20 * 11		
19	9 * 38		11 □ 41	8 □ 47						
20							13 Δ 48			⊙ 18.43.
21	Alc. 15 27		14 Δ 31	9 * 54			7 □ 0			♂ m.c. cum cor. γ.
22	11 X	1 * 33								
23	23 Δ 58							20 Δ 4		
24		7 □ 18								♀ oc. cū ac. et ♀ cū cor. γ.
25				20 ♂ 9	6 ♂ 19					♂ m.c. cum roß. cor.
26		16 Δ 26	4 ♂ 50							♂ ♀ 2.54. H oc. cū 141
27								Occid.		
28	♂ 5 43									
29	Alc. 23	15					11 ♂ 20			
30			18 ♂ 8	6 Δ 55	18 * 4	13 Δ 49				⊙ Ap. ♀ m.c. cū ca. Me.

11
15
23
Mensis

Maius

1619

Positus Planetarum Diurnus.

Ann. veteris	Ann. Grego.					M	A	M	D	S	D	M	D	M	A	
		☉	☿	☿	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂
Dies	P			P		P		P		P		P		P		P
21	1	10	7 42	10	7	7	16	1	53	25	18	24	37	15	29	17 17
22	2	11	5 53	21	56	7	24	2	6	25	13	25	32	17	5	17 13
23	3	12	4 3	3	51	7	32	2	19	25	9	26	27	19	11	17 10
24	4	13	2 11	15	54	7	39	2	31	25	6	27	23	21	1	17 7
F 25	5	14	0 18	28	8	7	47	2	44	25	4	28	10	22	51	17 4
26	6	14	58 23	10	36	7	54	2	57	25	Di 3	29	16	24	40	17 1
27	7	15	56 27	23	19	8	2	3	9	25	4	0	13	26	29	16 5
28	8	16	54 29	6	21	8	10	3	22	25	6	1	11	28	17	16 5
29	9	17	52 30	19	43	8	17	3	34	25	8	2	9	0	4	16 4
30	10	18	50 29	3	29	8	25	3	47	25	11	3	7	1	50	16 4
Ma. 1	11	19	48 26	17	31	8	32	3	59	25	15	4	6	3	35	16 4
F 2	12	20	46 22	1	56	8	40	4	11	25	19	5	5	5	19	16 3
3	13	21	44 17	16	37	8	48	4	23	25	24	6	4	7	2	16 3
4	14	22	42 10	1	29	8	56	4	35	25	30	7	4	8	43	16 3
5	15	23	40 2	16	27	9	4	4	47	25	36	8	4	10	23	16 2
6	16	24	37 53	1	24	9	12	4	58	25	43	9	4	12	1	16 2
7	17	25	35 42	16	10	9	19	5	10	25	51	10	5	13	37	16 2
8	18	26	33 30	0	40	9	27	5	22	25	59	11	6	15	11	16 2
F 9	19	27	31 17	14	50	9	35	5	33	26	8	12	7	16	43	16 1
10	20	28	29 3	28	37	9	43	5	45	26	17	13	9	18	13	16 1
11	21	29	26 47	12	1	9	51	5	56	26	27	14	11	19	41	16 1
12	22	0	24 30	25	2	9	59	6	8	26	38	15	13	21	7	16 1
13	23	1	22 12	7	42	10	7	6	19	26	49	16	15	22	30	16 1
14	24	2	19 53	20	3	10	15	6	30	27	1	17	18	23	50	16 1
15	25	3	17 32	2	8	10	23	6	41	27	14	18	21	25	D 7	16 0
F 16	26	4	15 10	14	2	10	32	6	52	27	27	19	24	26	20	15 57
17	27	5	12 47	25	47	10	40	7	3	27	41	20	27	27	30	15 54
18	28	6	10 23	7	26	10	48	7	13	27	55	21	31	28	36	15 50
19	29	7	7 58	16	4	10	56	7	24	28	10	22	35	29	38	15 47
20	30	8	5 32	0	45	11	4	7	34	28	25	23	39	30	36	15 44
21	31	9	3 6	12	30	11	12	7	45	28	41	24	44	1	30	15 41
Latitudo Planetarū ad diē																Mensis
						1	1	49	0	59	2	19	0	32	0	9
						11	1	47	1	2	1	54	1	16	1	14
						21	1	45	1	6	1	31	1	46	2	D

Maius

Dies	H
1	
2	
3	17 Δ
4	
5	
6	9
7	Alt. 8
8	20 +
9	
10	
11	
12	
13	9
14	Alt. 12
15	
16	
17	16 +
18	
19	23
20	Alt. 4
21	
22	12 Δ
23	
24	
25	
26	
27	21
28	Alt. 10
29	
30	
31	

a. Die 11. 3
b. Die 17. 3
c. Die 31. 3
Die 10. 2

Syzygia Lunares.

1619

127

Syzygia Lunares.

A		Occid.		Orient.		Occid.		Orient.		Occid.		Syzygia Planetarum mutuq. & eorum con- gressus cū illustriorib. aliquibus stellis fixis.	
P		H		H		H		H		H			
Dics		H		H		H		H		H			
29	17 17	1		1		1		1		1		♂♂♀ 16. 24. ♀ m.c. cū (112. & 22.)	
20	17 13	2		2		20□52	6□34	7□51				♀ oc. cum sin. pe. Orio. ♂♂ 2. 22.	
11	17 10	3	17△47	3								♀ m.c. cum pleia. △♂♀ 5. 7.	
1	17 7	4		4								♀ oc. cum biad. & ple.	
51	17 4	5		5								♀ oc. cū 70. Orio. & Bel. ♂♀ 20. 21 ♀ oc. cū ald.	
40	17 1	6	9	18△44	9*2			0*24				*♀♂ 6. 16 *♀♂ 16. 33. a ♀ m.c. cum Ald.	
29	16 57	7	Alc. 8									(cor. V. Pe.♂♀ 2. 23. ♀ or. cū	
17	16 54	8	20*25	3□17								♀ oc. cū 141. et m.c. cū hē. *♀♂ 3. 31.	
4	16 51	9										△♂♀ 7. 12. ♂♂ 0. 26. b ♀ m.c. cum Rigel.	
50	16 48	10		8*29	0♂33	9♂29	22♂32	20*42				♂ or. cū Ald. ♀ oc. cū 20. ♀ m.c. cum zona Orio.	
35	16 45	11										♂ m.c. cum rostro corni.	
19	16 41	12										♀ or. cū hē. ♀ m.c. cū 31. ♀ oc. cum cauda cygni.	
2	16 38	13	♂ 9									♀ or. cum de. hum. Auri. ♂ or. cum cor. V.	
43	16 35	14	Alc. 12	12♂4	5*2	14△26	9*36	13♂3				△♂♀ 5. 5. ♂ Apog. ♀ m.c. cum hē.	
23	16 32	15				14□49						*♀♂ 8. 0. ♂ or. cum vind.	
1	16 29	16					14□23					♂♂ 6. 22 ♀ m.c. cū cor. V.	
37	16 25	17											
11	16 22	18	16*43			16*11							
43	16 19	19		15*1	8△3			19△2					
13	16 16	20	Alc. 4	20□4				3*40					
41	16 13	21											
7	16 10	22		12△3		21♂22	3♂5		15□53				
30	16 6	23											
50	16 3	24		4△44				18♂10					
7	16 0	25						8△25					
20	15 57	26											
30	15 54	27	♂ 21										
36	15 50	28	Alc. 10	21	23△34	14*0							
38	15 47	29		7♂2									
26	15 44	30					19□7	7△57	23♂40				
30	15 41	31				14□9							
30	15 41	31											

- a. Die 11. ♀ oc. cum cane maiore.
b. Die 17. ♀ m.c. cum capra, & 130.
c. Die 31. ♀ oc. cum cane minore.

Die 10. videbitur ♂ ♀ cum differentia lat. scr. 10. quæ ab eorum semid. continetur.

Positus Planetarum Diurnus.

Anni veteris	Anni Grego.	☉		☿		♂		♀		♂		♀		♂		♀	
		P	h	P	h	P	h	P	h	P	h	P	h	P	h	P	h
Dies																	
22	1	10	0 39	24	24	11	20	7	55	28	57	25	48	2	20	15	58
F 23	2	10	58 11	6	30	11	29	8	5	29	14	26	53	3	5	15	35
24	3	11	55 42	18	52	11	37	8	16	29	31	27	58	3	44	15	31
25	4	12	53 12	1	32	11	45	8	26	29	49	29	8	4	17	15	28
26	5	13	50 41	14	33	11	53	8	36	0	8	0	8	4	43	15	25
27	6	14	48 9	27	56	12	1	8	46	0	27	1	14	5	2	15	22
28	7	15	45 37	11	42	12	9	8	56	0	46	2	19	5	15	15	19
29	8	16	43 4	25	50	12	17	9	5	1	6	3	24	5	R 21	15	12
F 30	9	17	40 30	10	8	12	25	9	15	1	26	4	30	5	19	15	9
31	10	18	37 55	25	5	12	33	9	24	1	47	5	36	5	M 10	15	6
Iun. 1	11	19	35 20	10	3	12	41	9	33	2	8	6	43	4	55	15	3
2	12	20	32 44	25	5	12	49	9	41	2	29	7	49	4	31	15	3
3	13	21	30 7	10	8	12	57	9	51	2	51	8	56	4	0	15	0
4	14	22	27 30	24	53	13	D 5	10	0	3	13	10	2	3	22	14	0
5	15	23	24 52	9	26	13	13	10	9	3	36	11	9	2	38	14	0
F 6	16	24	22 14	23	38	13	20	10	17	3	59	12	A 16	1	49	14	0
7	17	25	19 35	7	mp	13	28	10	26	4	22	13	23	0	56	14	0
8	18	26	16 56	20	55	13	36	10	34	4	46	14	30	29	59	14	0
9	19	27	14 16	4	0	13	44	10	42	5	10	15	37	29	0	14	0
10	20	28	11 36	16	43	13	52	10	50	5	35	16	45	28	0	14	0
11	21	29	8 56	9	7	14	0	10	58	6	0	17	52	27	0	14	0
12	22	0	6 16	11	16	14	7	11	6	6	25	19	9	26	3	14	0
F 13	23	1	3 31	23	13	14	15	11	13	6	51	20	8	25	10	14	0
14	24	2	0 54	5	1	14	23	11	21	7	17	21	16	24	21	14	0
15	25	2	58 13	16	43	14	31	11	28	7	43	22	24	23	36	14	0
16	26	3	55 32	28	21	14	39	11	35	8	10	23	32	22	57	14	0
17	27	4	52 50	10	0	14	47	11	42	8	37	24	41	22	25	14	0
18	28	5	50 8	21	44	14	54	11	49	9	4	25	49	22	0	14	0
19	29	6	47 26	3	36	15	2	11	55	9	31	27	58	21	42	14	0
F 20	30	7	44 44	15	38	15	10	12	2	9	59	28	6	21	32	14	0
Latitudo Planetarū ad diē																	
						1	1	44	1	10	1	8	2	5	1	M 49	9
						11	1	D 43	1	14	0	48	2	A 9	0	9	13
						21	1	43	1	18	0	32	2	A 8	3	13	

Dies	H
1	
2	9 Δ
3	
4	□ 22
5	Aic. 2
6	
7	
8	7 *
9	
10	
11	♂ 16
12	Aic. 21
13	
14	
15	
16	
17	1 *
18	□ 10
19	Aic. 20
20	
21	
22	○ Δ
23	
24	
25	
26	♂ 12
27	Aic. 25
28	
29	
30	

a. Die 19. ♀
b. Die 20. ♀
c. Die 30. ♀

Syzygia Lunares.

D	♂	♀	Occid.	Orient.	Occid.	Orient.	Occid.	Syzygia Planetarum mutuē, & eorum con- gressus cū illustriorib. aliquibus stellis fixis.
Dies	☉	☿	♂	♀	♂	♀	☿	
1	H	H	H	H	H	H	H	
2		9△24	9△47	3*7	9△13	3□4		
3			Orient.					♂☉H1453.
4	☐	22 45	19□1			18*50		
5	Aic.	2					5△14	
6								♀occ.cum cor. V.
7		7*23	0*50	19♂7	4♂30		12□35	♂m.c.cum coma Beren.
8								
9					13♂33	15*45	☐☿☿platicē.	
10								*♀☿15.41.♀or.cū Fo.
11	♂	16 22	4♂14	22*0	11△0			♂m.c.cum Algorab.
12	Aic.	21		23□38	12□9	22*2	14♂36	☉Perig.
13								♀occ.cum cap. Med.
14								☉☿7.58.
15					14*7			☐♂☿3.13.♀or.cū ple.
16		1*21	6*26	1△15		3□9		
17							13*20	
18	☐	10 43	10□48			11△31		♀m.c.cū cap. et ♀cū 20
19	Aic.	20	18△33	12♂47	2♂17		15□28	♀or.cum vlt. ple. (a.
20								♂☿21.31.♀m.c.cū 30.
21		0△4					20△12	♀or.cū ar.♀m.c.cū 12.b
22						Orient.		
23								
24					17♂10			
25			19♂26	13△7	4*50			♀m.c.cū Ri. et ☿cū 141
26	♂	12 36					13♂26	☉Apog.♀m.c.cum ple.
27	Aic.	25			21□2			♀m.c.cum zona Orio.
28			3□31					☉☿8.41.♀oc.cū ple. et
29						9△8		♀oc.cū 20. Or. (biad.
30			23△4	16*43	12△17			♀occ.cum Bellatrice.
							11△29	♂m.c.cum vindem. c.

- a. Die 19. ♀ m.c.cum acarnar. ☿ occ.cum cane minore.
b. Die 20. ♀ occ.cum sin.pede Orio.
c. Die 30. ♀ occ.cum Aldeb.

Positus Planetarum Diurnus.

Anni Grego.	Anni veteris	Positus Planetarum Diurnus.															
		☉		☽		♂		♀		♂		♀		♂		♀	
Dies	P	h	m	P	h	m	s	P	h	m	s	P	h	m	s	P	h
21	1	8	42	1	27	55	15	18	12	8	10	27	29	15	21	14	29
22	2	9	39	18	10	31	15	25	12	14	10	55	0	24	21	35	13
23	3	10	36	35	23	28	15	33	12	20	11	24	1	33	21	45	13
24	4	11	33	52	6	48	15	41	12	26	11	52	2	42	22	5	13
25	5	12	31	9	20	31	15	49	12	31	12	21	3	51	22	31	13
26	6	13	28	27	4	37	15	56	12	30	12	50	5	1	23	3	13
F 27	7	14	25	45	19	4	16	4	12	41	13	19	6	10	23	41	13
28	8	15	23	3	3	48	16	12	12	46	13	49	7	19	24	24	13
29	9	16	20	21	18	43	16	19	12	50	14	49	8	29	25	13	13
30	10	17	17	40	3	41	16	27	12	55	14	49	9	38	26	7	13
Jul. 1	11	18	14	59	18	34	16	35	12	59	15	20	10	48	27	5	13
2	12	19	12	18	3	17	16	42	13	3	15	51	11	58	28	8	13
3	13	20	9	37	17	44	16	50	13	7	16	22	13	8	29	16	13
F 4	14	21	6	59	1	52	16	57	13	11	16	53	14	18	0	18	13
5	15	22	4	19	15	39	17	4	13	14	17	24	15	28	1	43	13
6	16	23	1	39	29	5	17	11	13	18	17	56	16	38	3	1	13
7	17	23	59	0	12	11	17	19	13	21	18	M 28	17	48	4	21	13
8	18	24	56	21	24	58	17	26	13	24	19	0	18	58	5	44	13
9	19	25	53	42	7	29	17	33	13	27	19	33	20	9	7	10	13
10	20	26	51	4	19	46	17	40	13	30	20	5	21	19	8	38	13
F 11	21	27	48	26	1	51	17	47	13	32	20	38	22	30	10	8	12
12	22	28	45	49	13	47	17	54	13	35	21	11	23	40	11	40	12
13	23	29	43	12	25	37	18	1	13	37	21	44	24	51	13	14	12
14	24	0	40	36	7	25	18	7	13	39	22	17	26	1	14	50	12
15	25	1	38	0	19	13	18	14	13	41	22	51	27	12	16	28	12
16	26	2	35	25	1	4	18	20	13	42	23	24	28	23	18	8	12
17	27	3	32	51	13	3	18	27	13	44	23	58	29	34	19	50	12
F 18	28	4	30	17	25	12	18	33	13	45	24	32	0	45	21	33	12
19	29	5	27	44	7	34	18	39	13	46	25	6	1	56	23	17	12
20	30	6	25	11	20	13	18	46	13	47	25	40	3	7	25	2	12
21	31	7	22	39	3	12	18	52	13	47	26	15	4	19	26	48	12
Latitudo Planetarū ad diē																Mensis	
																1	10
																3	16
																5	17

Dies	H
1	22
2	
3	
4	9
5	Alc.
6	15
7	
8	
9	
10	23
11	Alc.
12	9
13	
14	
15	
16	12
17	
18	23
19	Alc.
20	20
21	
22	15
23	
24	
25	
26	3
27	Alc.
28	4
29	
30	
31	8

a. Die 6. ♀
b. Die 13. ♀
c. Die 15. ♂
d. Die 17. ♂

Syzygia Lunares.

Dies	Orient.	Orient.	Occ id.	Orient.	Orient.	Syzygia Planetarum mutuæ, & eorum con- gressus cū illustriorib. aliquibus stellis fixis.
	☉	♂	♂	♀	♂	
1	H	H	H	H	H	
2	22 Δ 14				2 □ 48	♂ ♀ p or be ♀ oc. cū Sy.
3		9 □ 10			20 □ 44	
4	9 ○	15 * 41	9 ○ 55	9 ○ 11	15 * 56	♀ m. c. cum biad.
5	5 Afc.					☉ ♂ 15. 26.
6	5 =				3 * 32	☉ ♀ 10. 0. ♂ ♀ 10. 0.
7	15 * 44					♀ or. cū co. co ♀ cū bia. a.
8						♀ oc. cum 141.
9		20 ○ 6	14 * 29	16 Δ 41	6 ○ 7	
10	♂ 23 27				11 ○ 5	☉ Perig. ♂ oc. cū spi. np.
11	9 Afc.		14 □ 57	18 □ 36		☉ 15. 53. ♀ or. cū ald.
12						♀ m. c. cū ha. ♀ oc. cū pr.
13		22 * 30	16 Δ 18	21 * 39	15 * 41	* ♀ 23. 38 ♂ or. cū alg.
14						
15					21 * 24	♂ or. cum roff. cor. b.
16	12 * 20	2 □ 33			23 □ 39	Δ ♀ 0. 4. ♀ m. c. cū 130
17						♂ m. c. cū 265 et ♀ cū 1296
18	23 57	9 Δ 44	2 ○ 13	12 ○ 19	6 Δ 7	♂ ♀ 12. 46. ♂ or. cū 58
19	20 =					
20					23 Δ 22	Δ ♂ ♀ 1. 16 ♂ or. cū spi. npd
21	15 Δ 16					♀ m. c. cum Syrio.
22						
23		8 ○ 25	23 Δ 36			♀ occ. cum hedis.
24				15 * 46	22 ○ 14	♀ m. c. cum de. hu. Aur.
25						☉ Apog. ☉ ♀ 5. 52. e
26			12 □ 42		17 ○ 31	☉ 10. 53.
27	3 18			7 □ 43		♀ oc. cū hy et m. c. cū 31
28	4 +	10 Δ 45	1 * 23	22 Δ 35		♀ m. c. cum picyone.
29					11 Δ 54	♀ oc. cum cane minore.
30		21 □ 14				
31	8 Δ 20				10 Δ 18	♀ or. cum Bella. & Apo.
		20 ○ 21		2 □ 15		* ♂ ♀ 12. 51.
						♂ m. c. cum ting. np.

- a. Die 6. ♀ m. c. cum Aldeb.
b. Die 13. ♀ m. c. cum capra, & occ. cum 20.
c. Die 15. ♂ occ. cum cauda ☉.
d. Die 18. ♀ m. c. cum zona Orio.
e. Die 23. ♀ m. c. cum de. hu. Orio.

Augustus

1619

Positus Planetarum Diurnus..

Anni veteris		Anni Grego.		Positus Planetarum Diurnus..																		
				☉		☿		♈		♉		♊		♋		♌		♍		♎		♏
Dies		P	I	II	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I
22	1	8	20	8	16	31	18	58	13	48	26	50	5	30	28	35	12	24				
23	2	9	17	38	20	13	19	4	13	48	27	25	6	42	0	23	12	21				
24	3	10	15	10	14	17	19	10	13	48	28	0	7	53	2	11	12	18				
F 25	4	11	12	43	18	39	19	16	13	48	28	35	9	5	4	0	12	14				
26	5	12	10	17	13	15	19	22	13	48	29	11	10	17	5	49	12	11				
27	6	13	7	52	18	0	19	28	13	47	29	46	11	28	7	39	12	5				
28	7	14	5	28	12	46	19	34	13	47	0	22	12	40	9	29	12	2				
29	8	15	3	5	27	27	19	39	13	46	0	58	13	52	11	20	12	2				
30	9	16	0	43	11	56	19	45	13	45	1	34	15	4	13	11	11	58				
31	10	16	58	23	26	np	19	50	13	44	1	10	16	16	15	3	11	55				
F 1	11	17	56	4	10	4	19	56	13	42	2	46	17	28	16	55	11	52				
Au. 2	12	18	53	45	23	40	20	1	13	41	3	22	18	40	18	47	11	49				
3	13	19	51	27	6	58	20	6	13	39	3	59	19	52	20	40	11	42				
4	14	20	49	11	19	58	20	12	13	37	4	36	21	4	22	33	11	39				
5	15	21	46	56	2	44	20	17	13	35	5	13	22	16	24	25	11	36				
6	16	22	44	42	15	15	20	22	13	33	5	50	23	29	26	D 17	11	33				
7	17	23	42	29	27	35	20	27	13	30	6	28	24	41	28	np	10	30				
F 8	18	24	40	18	9	46	20	32	13	27	7	5	25	53	0	3	11	27				
9	19	25	38	8	21	52	20	37	13	24	7	43	27	6	1	55	11	23				
10	20	26	35	59	3	54	20	41	13	21	8	20	28	18	3	47	11	20				
11	21	27	33	51	15	55	20	46	13	17	8	58	29	31	5	38	11	17				
12	22	28	31	44	27	57	20	50	13	13	9	36	0	43	7	29	11	14				
13	23	29	np	38	10	3	20	54	13	9	10	14	1	56	9	19	11	11				
14	24	0	np	27	22	X	20	59	13	5	10	52	3	S	11	9	11	8				
F 15	25	1	25	30	4	40	21	3	13	1	11	30	4	21	12	58	11	6				
16	26	2	23	28	17	17	21	7	12	56	12	9	5	34	14	46	11	3				
17	27	3	21	28	0	V	21	11	12	52	12	47	6	47	16	34	11	0				
18	28	4	19	29	13	19	21	15	12	47	13	26	8	0	18	21	10	5				
19	29	5	17	32	26	48	21	19	12	42	14	4	9	13	20	8	10	0				
20	30	6	15	36	10	36	21	22	12	37	14	43	10	26	21	53	10	5				
21	31	7	13	42	24	43	21	26	12	32	15	22	11	39	23	37	10	0				
Latitudo Planetarū ad diē																						
		1	I	50	1	I	38	0	11	0	53	0	33	Mentis								
		11	I	53	1	I	43	0	19	0	33	1	D 34									
		21	I	56	1	I	48	0	25	0	S	5	I	43								

Augustus

Dies	H
1	
2	16
3	Alc. 9
4	22
5	
6	
7	
8	
9	σ 7
10	Alc. 24
11	
12	
13	
14	
15	
16	□ 15
17	Alc. 10
18	
19	
20	8 Δ
21	
22	
23	
24	σ 17
25	Alc. 1
26	
27	
28	
29	
30	15 Δ
31	□ 12
Alc. 6	
b. Die 10. ♀	
c. Die 12. ♀	
d. Die 21. ♀	

Syzygia Lunares.

Dies	H	Orient.		Occid.		Orient.		Syzygia Planetarum mutue, & eorum con- gressus cū illustriorib. aliquibus stellis fixis.
		♂	♀	♂	♀	♂	♀	
1	H	H	H	H	H	H	H	
2	□ 16 39	4 * 18		18 ♂ 52				♂ m. cum zona Orio.
3	Alc. 9 22 * 8					12 * 5	0 □ 20	♀ m. cū Sy. & cū Her.
4								
5							10 * 2	
6		10 ♂ 0	0 * 57					♀ occ. cum hedis.
7				3 △ 0	23 ♂ 49			⊙ Perig. & ☾ 22. 54. a.
8				0 □ 52				□ ♀ 22. 2 ♀ or. cū 20. or.
9				6 □ 4				
10	Alc. 7 24	13 * 17	3 △ 3				2 ♂ 28	△ ♀ 7. 13.
11	24			10 * 50				♂ or. cū Fid. et ♀ cū Ri. b
12		17 □ 30				14 * 20		♀ or. cum vlt. zona Orio.
13								♂ ☽ 3. 0 * ♀ 16. 26. c
14								* ☽ 5. 48.
15		1 * 42	0 △ 8	12 ♂ 19			Occid.	
16						2 □ 16	5 * 42	
17	Alc. 15 52			5 ♂ 2		17 △ 45		♀ occ. cum Regulo.
18	10 6						1 □ 18	
19		21 ♂ 30	7 △ 17					
20	8 △ 10							
21			18 □ 47	9 * 20			23 △ 44	♀ occ. cum Algorab.
22								⊙ Apog. & ☽ 14. 56.
23								♂ or. cū ca. cy. et ♀ cū af. d
24	♂ 17 17	21 △ 28	6 * 3	0 □ 23		6 ♂ 5		♂ or. cū lan. (ac. e.)
25	Alc. 1 17							* ☽ 18. 20 ♀ or. cū Pr. et
26	1 17							♀ or. cū ca. mi. & 24. f.
27		7 □ 11		13 △ 42		18 ♂ 25		
28								
29		14 * 12	23 ♂ 2		13 △ 20			♀ occ. cum af. b or.
30	15 △ 52							
31	□ 22 32			7 ♂ 21		23 □ 42		□ ♀ 16. 42.
Alc. 6						21 △ 51		♀ or. cū ca. ma. & m. c. cū 50
								△ ♀ 16. 18.

- a. Die 6. △ ☽ 16. 8. ♀ or. cum dex. hum. Orio. & Herc ule.
 b. Die 10. ♀ m. c. cum Apoll. & occ. cum hydra.
 c. Die 12. ♀ m. c. cum ca. mi. & Her.
 d. Die 21. ♀ occ. cum Hercule.
 e. Die 23. ♂ occ. cum vindem.
 f. Die 24. ♂ occ. cum lace qustr. & ♀ cū Apoll.

September

1619

Positus Planetarum Diurnus.

Annus		Positus Planetarum Diurnus.																											
veteris		Grego		☀		☿		♂		♂		♀		♀		♂													
Dies		P	h	m	P	h	m	P	h	m	P	h	m	P	h	m	P												
F	22	1	8	11 50	9	4	21 30	12	27	16	1	12	52	25	20	10	4												
	23	2	9	9 59	23 34	21	33	12	21	16	40	14	6	27	2	10	4												
	24	3	10	8 10	8 8	21	37	12	16	17	20	15	19	28	43	10	3												
	25	4	11	6 23	22 39	21	40	12	10	17	59	16	32	0 23	2	10	3												
	26	5	12	4 38	7 3	21	43	12	4	18	39	17	46	2	2	10	3												
	27	6	13	2 55	21 12	21	47	11	58	19	19	18	59	3 40	2	10	3												
	28	7	14	1 13	5 5	21	50	11	52	19	58	20	13	5 17	2	10	3												
F	29	8	14	59 33	18 41	21	53	11	45	20	38	21	26	6 52	2	10	3												
	30	9	15	57 55	2 8	21	56	11	39	21	18	22	40	8 M 25	2	10	3												
	31	10	16	56 19	15 2	21	59	11	32	21	58	23	53	9 56	2	10	3												
Se.	1	11	17	54 45	27 49	22	2	11	25	22	38	25	7	11 24	2	10	3												
	2	12	18	53 12	10 24	22	4	11	18	23	19	26	20	12 49	2	10	3												
	3	13	19	51 41	22 50	22	6	11	11	23	59	27	34	14 12	2	10	3												
	4	14	20	50 12	5 8	22	9	11	4	24	40	28 48	15 32	15 32	2	10	3												
F	5	15	21	48 44	17 20	22	11	10	56	25	20	0 1	16 50	16 50	2	10	3												
	6	16	22	47 18	29 29	22	13	10	48	26	1	1 15	18 5	18 5	2	10	3												
	7	17	23	45 54	11 38	22	15	10	40	26	42	2 29	19 17	19 17	2	10	3												
	8	18	24	44 31	23 48	22	17	10	33	27	23	3 43	20 26	20 26	2	10	3												
	9	19	25	43 10	6 3	22	18	10	26	28	4	4 57	21 32	21 32	2	10	3												
	10	20	26	41 51	18 25	22	20	10	18	28	45	6 11	22 34	22 34	2	10	3												
	11	21	27	40 34	0 56	22	21	10	10	29	26	7 25	23 32	23 32	2	10	3												
F	12	22	28	39 18	13 38	22	22	10	3	0 8	8	8 39	24 26	24 26	2	10	3												
	13	23	29	38 5	16 34	22	24	9	55	0 49	9	9 53	25 16	25 16	2	10	3												
	14	24	0	36 53	9 46	22	25	9	48	1 31	11	7	26 2	26 2	2	10	3												
	15	25	1	35 43	23 13	22	26	9	40	2 12	12	22	26 43	26 43	2	10	3												
	16	26	2	34 35	7 8	22	27	9	32	2 54	13	36	27 20	27 20	2	10	3												
	17	27	3	33 29	21 6	22	28	9	25	3 35	14	50	27 51	27 51	2	10	3												
	18	28	4	32 24	5 24	22	29	9	17	4 17	16	9	28 17	28 17	2	10	3												
F	19	29	5	31 22	19 52	22	29	9	9	4 59	17	19	28 37	28 37	2	10	3												
	20	30	6	30 22	4 24	22	30	9	2	5 41	18	34	28 51	28 51	2	10	3												
Latitudo Planetarū ad diē																		1	1	59	1	53	0	30	0	22	0 M 58	18	Menſis
																		1	2	2	1	57	0	33	0	40	0	0	
																		2	2	6	2	0	0	35	0	58	2	0	

September

1619

131

Syzygiæ Lunares.

Dies	H	Orient.	Orient.	Occid.	Orient.	Occid.	Syzygiæ Planetarum mutuæ, & eorum con- gressus cū illustriorib. aliquibus stellis fixis.
		♂	♀	♂	♀	♀	
1							
2		20 39	5 * 3		6 * 53		♂ m.c. cū lā bor et vi. cū
3						6 □ 27	♀ m.c. cū 160. (15 a.
4	3 * 32		6 □ 47	15 △ 55			⊙ Pe. et ♄ 4.9 ♀ m.c. cū
5						14 * 33	♀ m.c. cū 51. (bydra.
6			8 △ 27	20 □ 38	19 52		♀ m.c. cum Algorab.
7	♂ 17 6	1 * 6					□ ♂ ♀ 13.43.
8	Alc. 9 11	5 □ 45		3 * 58			* ♄ 9.8. ♂ oc. cū ac.
9			17 33				
10						13 15	♂ cū Re. ♂ m.c. cū cor. b.
11		13 △ 6			18 * 21		♂ ♄ 0.16.
12	17 * 46						♀ oc. cum spica η.
13				2 21	10 □ 17		♂ oc. cum media fron.
14			13 △ 33			22 * 56	♀ oc. cum cauda ♄.
15	□ 2 49	9 37					□ ♄ 9.16.
16	Alc. 16 11		22 □ 4		3 △ 53		⊙ Apog. ♂ ♄ 20.32.c.
17						16 □ 40	♀ or. cū hy. ♂ oc. cū ant.
18	1 △ 45			7 * 25			♄ m.c. cū vlt. 20. Orio.
19			8 * 24				△ ♄ 18.24. ♂ or. cū 82
20				20 □ 58		8 △ 37	
21	7 △ 30				13 34		♂ oc. cum lance bor.
22		16 □ 14					♄ m.c. cum palm. Oph.
23	♂ 6 15			8 △ 9			
24	Alc. 7 15	22 * 28	0 4			6 19	♀ or. cum cauda ♄.
25							
26					12 △ 16		
27	22 △ 25			22 1			* ♂ 2.1. ♂ m.c. cū antare
28			6 * 24		19 □ 23		
29						14 △ 40	⊙ Perig.
30	□ 4 18	4 20	8 □ 8				⊙ ♄ 7.57. ♂ oc. cum tri.
31	Alc. 25						

a. Die 1. ♀ oc. cum rostro corui, ♂ de. hu. Aur.
b. Die 10. ♀ m.c. cum vindem.

c. Die 16. ♀ or. cum coma Bere. ♂ m.c. cum prima * frontis ♄, ♂ oc. cum neb. ♄.
♀ oc. cum Algorab.

R 3

October

1619







Positus Planetarum Diurnus.

Anni veteris	Anni Grego.										
		☉	☿	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂
Dies	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
21	1	7 29 24	18 53	22 30	8 53	6 23	19 48	28 58	9 10		
22	2	8 28 28	3 14	22 30	8 45	7 5	21 3	28 59	9 7		
23	3	9 27 34	17 23	22 30	8 37	7 47	22 17	28 54	9 5		
24	4	10 26 42	1 15	22 30	8 29	8 29	23 31	28 42	9 0		
25	5	11 25 52	14 47	22 30	8 21	9 12	24 46	28 25	8 57		
F 26	6	12 25 4	28 1	22 30	8 13	9 54	26 0	28 A 2	8 54		
27	7	13 24 18	10 59	22 29	8 6	10 36	27 15	27 34	8 51		
28	8	14 23 34	23 41	22 29	7 58	11 19	28 30	27 1	8 48		
29	9	15 22 52	6 10	22 28	7 50	12 2	29 44	26 24	8 44		
30	10	16 22 12	18 29	22 28	7 43	12 45	0 59	25 44	8 41		
Oc. 1	11	17 21 34	0 41	22 27	7 35	13 28	2 14	25 1	8 38		
2	12	18 20 58	12 49	22 26	7 27	14 11	3 29	24 18	8 35		
F 3	13	19 20 24	24 54	22 25	7 20	14 54	4 44	23 33	8 32		
4	14	20 19 52	7 0	22 24	7 12	15 37	5 59	22 48	8 29		
5	15	21 19 22	19 9	22 23	7 4	16 21	7 14	22 5	8 25		
6	16	22 18 54	1 23	22 22	6 57	17 A 4	8 29	21 25	8 22		
7	17	23 18 28	13 45	22 20	6 49	17 47	9 44	20 48	8 19		
8	18	24 18 3	26 17	22 19	6 42	18 31	10 59	20 15	8 16		
9	19	25 17 40	9 1	22 17	6 35	19 14	12 14	19 46	8 13		
F 10	20	26 17 19	21 59	22 15	6 28	19 58	13 D 29	19 22	8 10		
11	21	27 17 0	5 13	22 13	6 21	20 41	14 45	19 3	8 7		
12	22	28 16 43	18 45	22 10	6 14	21 25	16 0	18 50	8 4		
13	23	29 16 28	2 35	22 8	6 8	22 9	17 15	18 D 43	8 1		
14	24	0 16 15	16 42	22 5	6 1	22 53	18 31	18 42	7 58		
15	25	1 16 4	1 5	22 3	5 55	23 37	19 46	18 48	7 55		
16	26	2 15 55	15 40	22 0	5 49	24 21	21 1	19 0	7 52		
F 17	27	3 15 48	0 21	21 58	5 43	25 5	22 17	19 17	7 49		
18	28	4 15 43	15 0	21 55	5 37	25 50	23 32	19 S 39	7 46		
19	29	5 15 40	29 31	21 53	5 32	26 34	24 48	20 6	7 43		
20	30	6 15 38	13 50	21 50	5 26	27 18	26 3	20 38	7 40		
21	31	7 15 38	27 52	21 47	5 21	28 3	27 19	21 11	7 37		
Latitudo Planetarū ad diē		1 2 10	2 A 1	0 36	1 9	3 A 29	Mensis				
		11 2 13	2 A 2	0 37	1 D 13	3 32					
		21 2 16	2 0	0 37	1 S 15	3 27					

October

Dies	H
1	
2	9
3	
4	
5	
6	
7	5
8	3
9	
10	
11	
12	12
13	
14	
15	4
16	9
17	
18	19
19	
20	
21	
22	18
23	23
24	
25	
26	
27	
28	5
29	
30	10
31	17

Syzygia Lunares.

Dies		Orient.	Orient.	Occid.	Orient.	Occid.	Syzygia Planetarum
							mutue, & eorum con-
	H	H	H	H	H	H	gressus cū illustriorib.
							aliquibus stellis fixis.
1							
2		9 * 32		9 Δ 16	6 Δ 53	1 * 40	16 □ 53
3			8 * 51	Occid.			19 * 39
4					13 □ 32		19 * 39
5							
6		14 □ 0		18 ♀ 43	23 * 16	19 ♂ 56	
7	♂	5 14	21 Δ 44				
8	Ale.	3 Y					♀ m.c. cum trica.
9						6 ♂ 7	♀ or. cum vindem.
10							
11							
12		12 * 0	19 ♂ 10	13 Δ 30	3 * 25		♀ m.c. cum Algorab.
13				2 ♂ 53		21 * 28	
14					21 □ 44		⊙ Apog. ♀ or. cum arc.
15	□	4 57		0 □ 24			⊙ Ω 2.53.♂ ♀ 21.7.b
16	Ale.	9 Y				5 □ 28	♂ ♀ 11.2.
17				10 * 42	15 Δ 19	Orient.	⊙ H 1.107 for. cū cor. Y
18		19 Δ 53	16 Δ 27		8 * 13	12 Δ 56	♂ m.c. cum aculeo
19							♀ m.c. cum vindem.
20				20 □ 4			♂ ♀ 1.18.♂ or. cū aq.
21			0 □ 30				♀ or. cū cor. (et oc. cū ar.
22	♂	18 11	5 * 54	2 ♂ 6	18 ♀ 38		(♂ oc. cū sp. np.
23	Ale.	23 5			4 Δ 53	0 ♂ 9	♂ H ♂ 23.41.♀ or. cū alg.
24							♀ or. cum rostro corui. c.
25							♂ ♀ 3.50. ♀ or. cū 58
26							♀ or. cū sp. np. et oc. cū 50
27			10 ♂ 20	7 * 54			⊙ Perig. Δ H ♀ 18.10.
28		5 Δ 7		8 □ 43	14 ♀ 57	9 Δ 34	5 Δ 33
29							⊙ ♀ 12.9.
30	□	10 43			15 □ 26	7 □ 56	
31	Ale.	3 6	13 * 38	10 Δ 1			♂ or. cū ca. Del. ♀ m.c. 58
		17 * 48			23 * 0	12 * 8	Δ H ♀ 17.27.

a. Die 2. ♀ m.c. cum cauda Del.
 b. Die 14. Δ H ♀ 13.43.

c. Die 23. ♂ m.c. cum neb. & ♀ cum spica np.
 H Fit ♀ m.c. ferè cum de. bu. Aur. & Zona Orio.

November

1619

Positus Planetarum Diurnus.

Positus Planetarum Diurnus.																							
Anni Grego.		☉		☿		♂		♂		♂		♂		♂		♂		♂		♂			
Anni veteris		☉		☿		♂		♂		♂		♂		♂		♂		♂		♂			
Dies	P	R	II	P	R	P	R	P	R	P	R	P	R	P	R	P	R	P	R	P	R		
22	1	8	15	40	12	33	21	44	5	16	28	47	28	34	21	56	7	31					
23	2	9	15	44	24	53	21	41	5	11	29	32	29	50	22	41	7	28					
F 24	3	10	15	50	7	52	21	37	5	6	0	16	1	5	23	31	7	25					
25	4	11	15	57	20	32	21	34	5	2	1	1	2	21	24	25	7	22					
26	5	12	16	6	2	57	21	30	4	57	1	45	3	36	25	22	7	18					
27	6	13	16	17	15	10	21	27	4	53	2	30	4	52	26	22	7	15					
28	7	14	16	30	27	13	21	23	4	49	3	14	6	7	27	25	7	12					
29	8	15	16	45	6	11	9	21	4	45	3	59	7	23	28	31	7	9					
30	9	16	17	2	21	2	21	16	4	41	4	44	8	39	29	41	7	6					
F 31	10	17	17	20	2	55	21	12	4	38	5	29	9	54	0	33	7	3					
No. 1	11	18	17	40	14	51	21	8	4	34	6	14	11	10	2	8	6	59					
2	12	19	18	2	26	52	21	5	4	31	6	59	12	26	3	25	6	56					
3	13	20	18	25	9	1	21	1	4	27	7	44	13	42	4	44	6	53					
4	14	21	18	50	21	22	20	57	4	24	8	29	14	57	6	5	6	50					
5	15	22	19	16	3	57	20	53	4	21	9	14	16	13	7	28	6	47					
6	16	23	19	44	16	47	20	48	4	18	9	59	17	29	8	52	6	44					
F 7	17	24	20	13	29	55	20	44	4	15	10	45	18	45	10	18	6	41					
8	18	25	20	44	13	22	20	40	4	13	11	30	20	1	11	46	6	38					
9	19	26	21	16	27	8	20	35	4	11	12	15	21	17	13	15	6	35					
10	20	27	21	49	11	14	20	30	4	9	13	1	22	33	14	46	6	32					
11	21	28	22	24	25	38	20	26	4	8	13	46	23	49	16	18	6	29					
12	22	29	23	0	10	17	20	21	4	6	14	32	25	5	17	51	6	26					
13	23	0	23	37	25	50	20	16	4	5	15	17	26	21	19	26	6	23					
F 14	24	1	24	16	10	50	20	11	4	4	16	3	27	36	21	2	6	20					
15	25	2	24	56	24	51	20	6	4	3	16	48	28	52	22	39	6	17					
16	26	3	25	37	9	30	20	1	4	2	17	34	0	11	24	17	6	14					
17	27	4	26	20	23	53	19	56	4	2	18	19	1	24	25	55	6	11					
18	28	5	27	4	7	55	19	51	4	Di	2	19	5	2	40	27	34	6	8				
19	29	6	27	49	21	34	19	46	4	2	19	51	3	56	29	13	6	5					
20	30	7	28	36	4	49	19	41	4	2	20	37	5	12	0	53	5	59					
Latitudo Planetarū ad diē		1	2	18	1	57	0	36	1	6	0	36	1	6	0	36	Mensis						
		11	2	20	1	54	0	35	0	55	1	26	0	55	1	26							
		21	2	22	1	50	0	33	0	42	9	26	0	42	9	26							

Nouem

Dies	H
1	
2	
3	
4	
5	♂ 20
6	Afc. 26
7	
8	
9	
10	
11	
12	7
13	
14	□ 0
15	Afc. 28
16	12 Δ
17	
18	
19	
20	
21	♂ 5
22	Afc. 9
23	
24	
25	
26	13 Δ
27	□ 19
28	Afc. 8
29	
30	5 *

Syzygia Lunares.

A		Syzygia Lunares.										Syzygia Planetarum	
P		Orient.		Occid.		Occid.		Orient.		Orient.		mutus, & eorum con-	
7		♂		♂		♂		♂		♂		gressus cū illustriorib.	
28		♂		♂		♂		♂		♂		aliquibus stellis fixis.	
31		♂		♂		♂		♂		♂			
25		♂		♂		♂		♂		♂			
7		♂		♂		♂		♂		♂			
18		♂		♂		♂		♂		♂			
15		♂		♂		♂		♂		♂			
10		♂		♂		♂		♂		♂			
9		♂		♂		♂		♂		♂			
7		♂		♂		♂		♂		♂			
6		♂		♂		♂		♂		♂			
5		♂		♂		♂		♂		♂			
4		♂		♂		♂		♂		♂			
3		♂		♂		♂		♂		♂			
2		♂		♂		♂		♂		♂			
1		♂		♂		♂		♂		♂			
0		♂		♂		♂		♂		♂			
31		♂		♂		♂		♂		♂			
30		♂		♂		♂		♂		♂			
29		♂		♂		♂		♂		♂			
28		♂		♂		♂		♂		♂			
27		♂		♂		♂		♂		♂			
26		♂		♂		♂		♂		♂			
25		♂		♂		♂		♂		♂			
24		♂		♂		♂		♂		♂			
23		♂		♂		♂		♂		♂			
22		♂		♂		♂		♂		♂			
21		♂		♂		♂		♂		♂			
20		♂		♂		♂		♂		♂			
19		♂		♂		♂		♂		♂			
18		♂		♂		♂		♂		♂			
17		♂		♂		♂		♂		♂			
16		♂		♂		♂		♂		♂			
15		♂		♂		♂		♂		♂			
14		♂		♂		♂		♂		♂			
13		♂		♂		♂		♂		♂			
12		♂		♂		♂		♂		♂			
11		♂		♂		♂		♂		♂			
10		♂		♂		♂		♂		♂			
9		♂		♂		♂		♂		♂			
8		♂		♂		♂		♂		♂			
7		♂		♂		♂		♂		♂			
6		♂		♂		♂		♂		♂			
5		♂		♂		♂		♂		♂			
4		♂		♂		♂		♂		♂			
3		♂		♂		♂		♂		♂			
2		♂		♂		♂		♂		♂			
1		♂		♂		♂		♂		♂			
0		♂		♂		♂		♂		♂			
31		♂		♂		♂		♂		♂			
30		♂		♂		♂		♂		♂			
29		♂		♂		♂		♂		♂			
28		♂		♂		♂		♂		♂			
27		♂		♂		♂		♂		♂			
26		♂		♂		♂		♂		♂			
25		♂		♂		♂		♂		♂			
24		♂		♂		♂		♂		♂			
23		♂		♂		♂		♂		♂			
22		♂		♂		♂		♂		♂			
21		♂		♂		♂		♂		♂			
20		♂		♂		♂		♂		♂			
19		♂		♂		♂		♂		♂			
18		♂		♂		♂		♂		♂			
17		♂		♂		♂		♂		♂			
16		♂		♂		♂		♂		♂			
15		♂		♂		♂		♂		♂			
14		♂		♂		♂		♂		♂			
13		♂		♂		♂		♂		♂			
12		♂		♂		♂		♂		♂			
11		♂		♂		♂		♂		♂			
10		♂		♂		♂		♂		♂			
9		♂		♂		♂		♂		♂			
8		♂		♂		♂		♂		♂			
7		♂		♂		♂		♂		♂			
6		♂		♂		♂		♂		♂			
5		♂		♂		♂		♂		♂			
4		♂		♂		♂		♂		♂			
3		♂		♂		♂		♂		♂			
2		♂		♂		♂		♂		♂			
1		♂		♂		♂		♂		♂			
0		♂		♂		♂		♂		♂			
31		♂		♂		♂		♂		♂			
30		♂		♂		♂		♂		♂			
29		♂		♂		♂		♂		♂			
28		♂		♂		♂		♂		♂			
27		♂		♂		♂		♂		♂			
26		♂		♂		♂		♂		♂			
25		♂		♂		♂		♂		♂			
24		♂		♂		♂		♂		♂			
23		♂		♂		♂		♂		♂			
22		♂		♂		♂		♂		♂			
21		♂		♂		♂		♂		♂			
20		♂		♂		♂		♂		♂			
19		♂		♂		♂		♂		♂			
18		♂		♂		♂		♂		♂			
17		♂		♂		♂		♂		♂			
16		♂		♂		♂		♂		♂			
15		♂		♂		♂		♂		♂			
14		♂		♂		♂		♂		♂			
13		♂		♂		♂		♂		♂			
12		♂		♂		♂		♂		♂			
11		♂		♂		♂		♂		♂			
10		♂		♂		♂		♂		♂			
9		♂		♂		♂		♂		♂			
8		♂		♂		♂		♂		♂			
7		♂		♂		♂		♂		♂			
6		♂		♂		♂		♂		♂			
5		♂		♂		♂		♂		♂			
4		♂		♂		♂		♂		♂			
3		♂		♂		♂		♂		♂			
2		♂		♂		♂		♂		♂			
1		♂		♂		♂		♂		♂			
0		♂		♂		♂		♂		♂			
31		♂		♂		♂		♂		♂			
30		♂		♂		♂		♂		♂			
29		♂		♂		♂		♂		♂			
28		♂		♂		♂		♂		♂			
27		♂		♂		♂		♂		♂			
26		♂		♂		♂		♂		♂			
25		♂		♂		♂		♂		♂			
24		♂		♂		♂		♂		♂			
23		♂		♂		♂		♂		♂			
22		♂		♂		♂		♂		♂			
21		♂		♂		♂		♂		♂			
20		♂		♂		♂		♂		♂			
19		♂		♂		♂		♂		♂			
18		♂		♂		♂		♂		♂			
17		♂		♂		♂		♂		♂			
16		♂		♂		♂		♂		♂			
15		♂		♂		♂		♂		♂			
14		♂		♂		♂		♂		♂			
13		♂		♂		♂		♂		♂			
12		♂		♂		♂		♂		♂			
11		♂		♂		♂		♂		♂			
10		♂		♂		♂		♂		♂			
9		♂		♂		♂		♂		♂			
8		♂		♂		♂		♂		♂			
7		♂		♂		♂		♂		♂			
6		♂		♂		♂		♂		♂			
5		♂		♂		♂		♂		♂			
4		♂		♂		♂		♂		♂			
3		♂		♂		♂		♂		♂			
2		♂		♂		♂		♂		♂			
1		♂		♂		♂		♂		♂			
0		♂		♂		♂		♂		♂			
31		♂		♂		♂		♂		♂			
30		♂		♂		♂		♂		♂			
29		♂		♂		♂		♂		♂			
28		♂		♂		♂		♂		♂			
27		♂		♂		♂		♂		♂			
26		♂		♂		♂		♂		♂			
25		♂		♂		♂		♂		♂			
24		♂		♂		♂		♂		♂			
23		♂		♂		♂		♂		♂			
22		♂		♂		♂		♂		♂			
21		♂		♂		♂		♂		♂			
20		♂		♂		♂		♂		♂			
19		♂		♂		♂		♂		♂			
18		♂		♂		♂		♂		♂			
17		♂		♂		♂		♂		♂			
16		♂		♂		♂		♂		♂			
15		♂		♂		♂		♂		♂			
14		♂		♂		♂		♂		♂			
13		♂		♂		♂		♂		♂			
12		♂		♂		♂		♂		♂			
11		♂		♂		♂		♂		♂			
10		♂		♂		♂		♂		♂			
9		♂		♂		♂		♂		♂			
8		♂		♂		♂		♂		♂			
7		♂		♂		♂		♂		♂			
6		♂		♂		♂		♂		♂			
5		♂		♂		♂		♂		♂			
4		♂		♂		♂		♂		♂			
3		♂											

Syzygia Lunares.

Dies	☉	Orient.		Occid.		Orient.		Syzygia Planetarum mutuæ, & eorum con- gressus cū illustriorib. aliquibus stellis fixis.
		H	h	H	h	H	h	
1								
2								
3								
4								
5	♂	13	56					
6	Alc.	8	5					
7								
8								
9								
10								
11								
12	3 *	4						
13	☐	17	59					
14	Alc.	0	+					
15								
16								
17								
18								
19								
20	♂	15	15					
21	Alc.	5						
22								
23								
24								
25								
26								
27								
28	☐	8	9					
29	Alc.	21	♂					
30								
31								

- a. Die 9. ♂ ♀ 21.26. ♂ m.c. cum cornu ♀.
 b. Die 10. ♀ m.c. cum aculeo. ♀ occ. cum arcturo.
 c. Die 25. ♀ occ. cum corona.
 d. Die 31. ♀ occ. cum corona.

Syzygia Planetarum
mutuæ, & eorum con-
gressus cū illustriorib.
aliquibus stellis fixis.

♂ ♀ 21.23. ♀ oc. cū tri.
♀ or. cum corde.

♀ occ. cum coma Bere.

♂ Apog. ☉ 11.47.

♂ ♀ 0.0. ♂ ♀ 14 5.a.
♂ ♀ 12.7. ♂ ♀ 17.5 1.b

♂ ♀ 12.33. ♀ oc. cū arc.
♀ or. cum aqui.

♀ m.c. cum neb.

♂ m.c. cum cauda Del.

* ♀ 5.43 ♀ or. cū 87

☐ ♀ 19.51. ♂ m.c. cū 101

♂ Pe. ☉ 1.33. ♀ oc. cū
(neb. +).

☐ ♀ 15.33.
♀ or. cū ne. + et m.c. cū ly.

♀ occ. cum neb. +. c.
♀ or. cum aculeo.

☐ ♀ 10.55.

♀ or. cū ne. ♀ oc. cū Fo.

2 * 38 ♂ oc. cū aq. et cau. ♀. d.

EPHEMERIS

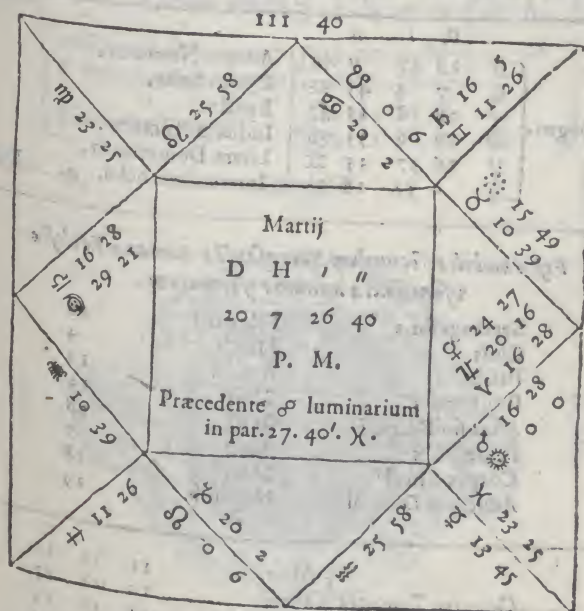
IOANNIS ANTONII

MAGINI PATAVINI

Ad annum Dominicæ
Incarnationis
1620.

Intercalarem, seu Bissextilem, qui est 38. ab anni
& Kalendarij reformatione, & ab
orbis principio 5582.

*Figura cæli in ingressu Solis in ♈
æquinoctium veris.*



Anni Tropici vera magnitudo.
Dierum 365. Horarum 5. Scr. 55'. 32". 57"". 17''''.

1620 Biffextili.

Ingressus ☀
principium.

Vera præcessio Aequinoctiorum.

Obliquitas Zodiaci.

Eccentricitas ☼ 32202. Qualium semidiameter eccentrici ☼ par. 1000.
 seu par. 1.55'.55".38^{'''}. Qualium P: 60.

	P.	"	
Locus Apogæi	{	♄	29 47 7 +
		♅	7 4 45 ±
		♂	28 58 15 ∅
		☼	10 6 33 ∅
		♀	16 37 35 II
	{	♁	0 53 18 +
			Aureus Numerus.
			Cyclus Solis.
			Epaeta.
			Indictio Romana.
			Litera Dominicalis.
			Interuallum hebdomadae.
			Dies

usum, iuxta annum reformatum.

Septuagesima	Februarij	16
Cinis	Martij	4
Paſcha	Aprilis	19
Rogationes	Maij	24
Alcenſio Domini	Maij	28
Pentecoſtes	Iunij	7
Corpus Chriſti	Iunij	18
Aduentus Domini	Novemb.	29

	Martij	11	13	14
Quatuor Tempora	Iunij	10	12	13
anni, seu Ieiunia	Septembris	16	18	19
	Decembris	16	18	19

Die 14.
dierum anni
non proful a
Sol verò pa
unde eius se
rus motus la
tium defectu
18'. Tempu

Eclipsis hu-
ius Luna: is
digi:orum
18. 18'.

Oriens

Epilogus calculi Eclipsis Lunaris anno 1620.

Die 14. Iunij H. 13. 43'. 7". à meridie numeratis adhibita correctione inæqualitatis
 dierum amittet \odot totale lumen in diametro Solis posita, dum hæret par. 23. 43'. 15". 47.
 non procul à \odot . Eius anomalia reperitur par. 319. 30'. 15". & eius semidiam. 15'. 16".
 Sol verò paulatim accedens ad Augem sui Eccentrici habet anomalie par. 343. 4'. 38".
 unde eius semid. 15'. 50". Semidiameter autem umbræ terræ coæquata est 40'. 45". Ve-
 rus motus latitudinis \odot 268. 11'. 23". unde eius latitudo est 9'. 26". Austr. Sed ad ini-
 tium defectus 14'. 42". Austr. & ad finem 4'. 14". Austr. Partes obscuratæ erunt 18.
 18'. Tempus incidentiæ H. 1. 9'. 0". Moræ dimidiæ H. 0. 51'. 48".

H. scr.			
Principium accidet	{	11 42 P. M.	Moratur in tenebris H. scr. 1. 44.
	{	4 0 N. S.	
Initium totalis obscurationis	{	12 51 P. M.	Consum- buntur in to- ta integra Eclipsis H. scr. 4. 2.
	{	5 9 N. S.	
Mediū, seu summa obscura.	{	13 43 P. M.	Moratur in tenebris H. scr. 1. 44.
	{	6 1 N. S.	
Finis totalis obscurationis, & initium recuper. luminis	{	14 35 P. M.	
	{	6 53 N. S.	
Finis totius Eclipsis	{	15 44 P. M.	
	{	8 2 N. S.	

Eclipsis hu-
ius Luna: is
dignorum
18. 18'.

*

Septentrio

*



Meridies

S

H. 1 11

3 22 1

2 15 6 4

10 9 3 8

1 11 11

16 31 17

28 1 21

r. 1000000.

6

5

26

3

E D

Dies 4

fa

14

13

19

19

Altera Eclipsis Luna prædicto anno 1620.

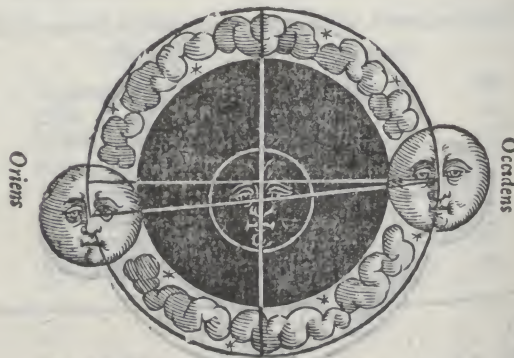
Die 9. Decemb. H. 6. 11'. 13". à meridie coequatis conficietur iterum lumine be-
betata, dum peringet ad par. 17. 37'. 23". II in diametro iuxta Draconis. Anoma-
lia eius æquata est par. 124. 14'. 0". semidiameterque eius 17'. 4". Solis autem anomalia
est par. 158. 11'. 30". & eius semid. 16'. 49". semidiameter autē umbræ terræ 46'. 15".
Verus latitudinis motus est par. 91. 30'. 13". veraque latitudo 7'. 52". Austr. Sed
ad initium Eclipsis 1'. 57". & ad finem 13'. 45". semper Austr. Digiti ecliptici appa-
runt 19. 30'. Tempus casus H. 1. 3'. 18". Moræ autem dimidiatæ H. 0. 51'. 11".

		H. scr.			
Eclipsis hu- ius Lunaris digitorum 19. 30'.	Principium accidet	{ 4 17 P. M.	{ 23 57 Horol.	Moratur i tenebris H. scr. 1. 42. 3. 49.	Consum- bitur in to- ta integra Eclipsis H. scr. 3. 49.
	Initium totalis obscurationis	{ 5 20 P. M.	{ 1 0 N. S.		
	Mediū, seu summa obscura.	{ 6 11 P. M.	{ 1 51 N. S.		
	Finis totalis obscurationis, & initium recuper. luminis	{ 7 2 P. M.	{ 2 42 N. S.		
	Finis totius Eclipsis	{ 8 6 P. M.	{ 3 46 N. S.		

*

Septentrio

*



*

Meridies

*

Planctarum status.

Toto hoc anno versatur circa Perigeum Eccentrici, & die 28. Septemb.
ipsum attingit.
Die 17. Iunij in Apogæo } Epicycli commoratur.
Die 24. Decembris in Perigæo }
Finit retrocessum quem præterito anno cæperat die 17. Febr. & die 17.
Octob. iterum regressu laborabit usque ad calcem anni & ultra.

Hoc anno paulatim ab opposito augis versus medietatem Eccentrici
ascendit.
Die 19. Aprilis Apogæum. } Epicycli tenet.
Die 6. Nouembris Perigæum. }
Regressum patitur à die 7. Septembris usque ad futurum annum.

In Eccentrici summa abside inuenitur die 21. Nouembris.
In summa Epicycli abside die 30. Maij commoratur.
Hoc anno semper secundum signorum sequelam gradietur.

♀ Die { 7. Iunij in Apogæo. } Eccentrici inuenitur.
7. Decemb. in Perigæo. }
26. Septembris in Perigæo parui orbis est.
5. Septembris usque ad 16. Octobris à retrocessu impeditur.

♀ Die { 23. Maij in Perigæo } Deferentis commoratur.
21. Nouemb. in Apogæo }
5. Februarij in Perigæo }
3. Aprilis in Apogæo }
31. Maij in Perigæo } Epicycli est.
29. Iulij in Apogæo }
25. Septemb. in Perigæo }
21. Nouemb. in Apogæo }
25. Ianuarij vsq; in diem 17. Febr. } Contra signorum sequelam
20. Maij vsq; ad 12. Iunij } deferetur.
13. Septemb. vsq; in 6. Octobris }

um lumine be-
conis. Anoma-
ntem anomalia
rene 46'. 15".
2". Austr. Sed
cliptici appare-
1. 15".

Consumma-
buntur in to-
ta integra
Eclipsis
H. ser.
3. 49.

*

Positus Planetarum Diurnus.

Anni veteris	Anni Grego.	Positus Planetarum Diurnus.												Dies
		☉	☽	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	
		P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	
22	1	10 0 29	3 54	17 1	5 54	15 23	15 41	24 39	4 17					1
23	2	11 1 36	15 45	16 56	6 1	16 10	16 57	26 10	4 14					2
24	3	12 2 43	27 28	16 52	6 7	16 56	18 12	27 40	4 11					3
25	4	13 3 50	9 6	16 47	6 14	17 43	19 28	29 8	4 8					4
E 26	5	14 4 56	20 43	16 43	6 20	18 29	20 44	0 34	4 4					5
27	6	15 6 2	2 25	16 38	6 27	19 16	22 0	1 58	4 1					6
28	7	16 7 8	14 9	16 34	6 34	20 2	23 16	3 28	3 58					7
29	8	17 8 14	26 4	16 30	6 41	20 49	24 32	4 40	3 55					8
30	9	18 9 19	8 12	16 25	6 48	21 36	25 47	5 57	3 52					9
31	10	19 10 24	20 36	16 21	6 56	22 22	27 3	7 11	3 49					10
Ian. 1	11	20 11 29	3 20	16 17	7 3	23 9	28 19	8 22	3 46					11
E 2	12	21 12 33	16 26	16 13	7 11	23 56	29 34	9 31	3 43					12
3	13	22 13 37	29 54	16 9	7 19	24 42	0 50	10 37	3 40					13
4	14	23 14 40	13 45	16 6	7 27	25 29	2 5	11 39	3 36					14
5	15	24 15 43	28 0	16 2	7 35	26 15	3 21	12 37	3 33					15
6	16	25 16 45	12 35	15 59	7 44	27 2	4 36	13 31	3 30					16
7	17	26 17 47	27 26	15 56	7 52	27 48	5 52	14 21	3 27					17
8	18	27 18 48	12 26	15 52	8 1	28 35	7 7	15 6	3 24					18
E 9	19	28 19 48	27 27	15 49	8 10	29 21	8 23	15 46	3 21					19
10	20	29 20 48	12 22	15 46	8 19	0 8	9 38	16 21	3 17					20
11	21	30 21 47	27 4	15 43	8 28	0 55	10 54	16 50	3 14					21
12	22	1 22 46	11 28	15 40	8 37	1 41	12 9	17 13	3 11					22
13	23	2 23 44	25 32	15 38	8 47	2 28	13 25	17 30	3 8					23
14	24	3 24 41	9 15	15 35	8 56	3 15	14 40	17 41	3 5					24
15	25	4 25 37	22 34	15 33	9 5	4 1	15 55	17 45	3 2					25
E 16	26	5 26 32	5 33	15 31	9 15	4 48	17 11	17 41	3 58					26
17	27	6 27 26	18 13	15 28	9 24	5 35	18 26	17 30	2 55					27
18	28	7 28 19	0 36	15 26	9 34	6 21	19 41	17 12	2 52					28
19	29	8 29 11	12 45	15 24	9 44	7 8	20 57	16 47	2 49					29
20	30	9 30 2	24 43	15 22	9 54	7 55	22 12	16 14	2 46					30
21	31	10 30 52	6 32	15 20	10 4	8 41	23 27	15 35	2 43					31
Latitudo Planetarū ad diē		1	2	19	1	33	0	23	0	34	2	5	Mensis	
		11	2	15	1	29	0	20	0	29	1	17		
		21	2	11	1	25	0	18	1	0	0	33		

Dies	
1	
2	
3	
4	♂
5	Afc.
6	
7	
8	
9	
10	
11	
12	☐
13	Afc.
14	
15	
16	
17	
18	
19	♂
20	Afc.
21	
22	
23	
24	
25	☐
26	Afc.
27	
28	
29	
30	
31	
a. Die 1	
b. Die 1	
c. Die 3	

Syzygia Lunares.

A		Occid.		Occid.		Occid.		Occid.		Occid.		Syzygia Planerarum mutag. & eorum con- gressus cū illustriorib. aliquibus stellis fixis.
♀	♂	♀	♂	♀	♂	♀	♂	♀	♂	♀	♂	
Dies	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	
1												
2												
3												
4	♂	8 57										♂ 22. ♀ m.c. cū 82
5	Afc.	7	np									♂ 13. 47. ♀ m.c. cū cau.
6												♂ Apog. (♂)
7												♀ m.c. cum aquila.
8												
9												♂ or. cum cauda ♀.
10												* ♀ 18. 33.
11												♀ m.c. cum cornu ♀.
12												
13	Afc.	9 29										
14												
15												
16												
17												
18												
19	♂	1 28										
20	Afc.	18	II									
21												
22												
23												
24												
25												
26	Afc.	23 41										
27												
28												
29												
30												
31												

- a. Die 14. ♀ occ. cum cauda Del.
b. Die 18. ♂ occ. cum aquila, & cauda ♀.
c. Die 31. ♂ m.c. cum Fomalh.

		Positus Planetarum Diurnus.															
Ani veteris	Ani Greg.																
		☉	☽	♂	♀	♂	♀	♂	♀	♂	♀	♂	♀				
Dies		P	U	P	U	P	U	P	U	P	U	P	U	P	U		
22	1	11	31	41	18	16	15	18	10	15	9	28	24	42	14	50	
E 23	2	12	32	29	29	58	15	17	10	25	10	14	25	57	14	1	
24	3	13	33	16	11	41	15	15	10	36	11	1	27	12	13	8	
25	4	14	34	2	23	30	15	13	10	47	11	47	28	27	12	12	
26	5	15	34	46	5	27	15	12	10	57	12	34	29	42	11	14	
27	6	16	35	29	17	36	15	10	11	8	13	20	0	57	10	D 15	
28	7	17	36	11	0	0	15	9	11	19	14	7	2	42	9	17	
29	8	18	36	52	12	43	15	8	11	30	14	53	3	27	8	21	
E 30	9	19	37	32	25	47	15	7	11	42	15	40	4	42	7	29	
31	10	20	38	10	9	13	15	6	11	53	16	26	5	56	6	42	
Fe. 1	11	21	38	47	23	4	15	6	12	5	17	13	7	11	6	0	
2	12	22	39	22	7	16	15	5	12	16	17	59	8	26	1	24	
3	13	23	39	56	21	46	15	15	12	28	18	45	9	40	4	54	
4	14	24	40	28	6	30	15	4	12	40	19	32	10	55	4	31	
5	15	25	40	59	21	21	15	4	12	51	20	18	12	10	4	15	
E 6	16	26	41	29	6	13	15	4	13	3	21	4	13	24	4	7	
7	17	27	41	57	20	57	15	Di	13	15	21	50	14	39	4	Di 6	
8	18	28	42	24	5	28	15	4	13	27	22	37	15	53	4	12	
9	19	29	42	49	19	42	15	4	13	39	23	23	17	8	4	25	
10	20	0	43	12	3	37	15	4	13	51	24	9	18	23	4	45	
11	21	1	43	34	17	13	15	5	14	3	24	55	19	37	5	11	
12	22	2	43	54	0	29	15	5	14	16	25	41	20	52	5	43	
E 13	23	3	44	12	13	28	15	6	14	28	26	27	22	6	6	21	
14	24	4	44	28	26	10	15	6	14	41	27	13	23	21	7	5	
15	25	5	44	42	8	38	15	7	14	53	27	59	24	35	7	54	
16	26	6	44	55	20	54	15	8	15	6	28	45	25	49	8	48	
17	27	7	45	6	3	0	15	9	15	19	29	31	27	4	9	46	
18	28	8	45	16	14	59	15	10	15	31	0	17	28	18	10	49	
19	29	9	45	24	26	55	15	12	15	44	1	3	29	32	11	56	
																10	
																42	
																1	
																Menfis	
Latitudo Planetarū ad diē																1	
																2	
																3	
																59	
																1	
																13	
																0	
																10	
																1	
																2	
																2	

Syzygiae Lunares.

Dies	H	Occid.		Occid.		Occid.		Syzygiae Planetarum mutus, & eorum con- gressus cū illustriorib. aliquibus stellis fixis.
		H	H	H	H	H	H	
1								
2								
3	♂							♂ Ap. ♀ oc. cū cau. Del.
4	Alc.	4 1	7 Δ 13					♂ 18.42.
5								
6			19 □ 14		15 ♂ 0			Δ ♀ 15.6. ♀ or. cū 20.
7								* ♀ 1.50 ♀ oc. cū roft.
8								(gall.)
9		11 * 45	4 * 26		21 ♂ 40		16 * 18	□ ♀ 7.30.
10	□					17 * 32	19 □ 43	♀ oc. cum Fidicula.
11	Alc.	21 12			13 * 16			♀ m. c. cū 190. ♂ oc. cū ac.
12		17					20 Δ 58	♂ 15.6.
13			12 ♂ 56	8 * 24	18 □ 43	2 □ 6		
14		3 Δ 20						
15				10 □ 5	23 Δ 4	7 Δ 48		
16							20 ♂ 38	♂ Perig.
17	♂		14 * 24	11 Δ 18				□ ♀ 8.0.
18	Alc.	11 52						
19		14	16 □ 12			19 ♂ 14		♀ oc. cum acarnar.
20					6 ♂ 43		2 Δ 6	
21			20 Δ 12	18 ♂ 19				♀ m. c. cum cauda cygni.
22							10 □ 9	
23		4 Δ 30						
24	□					18 Δ 5		
25	Alc.	17 49			2 Δ 6		22 * 28	
26		14	12 ♂ 42	12 Δ 27				
27					16 □ 37	10 □ 48		* ♀ 4.0. ♂ 20.41.
28		10 * 22						
29				1 □ 6				
					8 * 53	5 * 52		♂ Apog.

Positus Planetarum Diurnus.

		Positus Planetarum Diurnus.																								
Anni veteris	Anni Grego.	☉			☿			♂			♂			♂			♂			♂						
		χ	☿	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂											
Dies	P	1	11	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P								
D 20	1	10	45	30	8	50	15	13	15	57	1	49	0	46	13	7	1	7								
21	2	11	45	34	20	46	15	15	16	10	2	35	2	0	14	21	1	4								
22	3	12	45	36	2	46	15	17	16	23	3	20	3	14	15	M 39	0	58								
23	4	13	45	36	14	54	15	19	16	36	4	6	4	28	17	0	0	58								
24	5	14	45	35	27	13	15	21	16	49	4	52	5	42	18	24	0	55								
25	6	15	45	32	9	47	15	23	17	2	5	38	6	56	19	51	0	51								
26	7	16	45	27	22	38	15	26	17	15	6	23	8	10	21	20	0	48								
D 27	8	17	45	20	5	48	15	28	17	29	7	9	9	24	22	51	0	45								
28	9	18	45	11	19	18	15	30	17	42	7	55	10	37	24	24	0	42								
29	10	19	45	1	3	9	15	33	17	55	8	40	11	51	25	59	0	39								
Ma. 1	11	20	44	49	17	21	15	36	18	9	9	26	13	5	27	36	0	35								
2	12	21	44	35	1	46	15	38	18	22	10	11	14	18	29	15	0	32								
3	13	22	44	19	16	21	15	41	18	36	10	57	15	32	0	56	0	29								
4	14	23	44	1	1	1	15	44	18	49	11	42	16	45	2	38	0	26								
D 5	15	24	43	41	15	38	15	47	19	3	12	28	17	59	4	21	0	23								
6	16	25	43	19	0	6	15	50	19	17	13	13	19	12	6	5	0	20								
7	17	26	42	55	14	20	15	54	19	30	13	59	20	25	7	50	0	16								
8	18	27	42	29	28	17	15	57	19	44	14	44	21	39	9	36	0	13								
9	19	28	42	1	11	57	16	0	19	58	15	29	22	52	11	23	0	10								
10	20	29	41	31	25	18	16	4	20	12	16	15	24	5	13	11	0	7								
11	21	0	40	59	8	22	16	8	20	25	17	0	25	18	15	A 0	0	4								
D 12	22	1	40	25	21	12	16	11	20	30	17	45	26	31	16	50	0	1								
13	23	2	39	49	3	49	16	15	20	53	18	30	27	44	18	41	29	57								
14	24	3	39	11	16	15	16	19	21	7	19	15	28	57	20	32	29	54								
15	25	4	38	31	28	32	16	23	21	21	20	0	0	10	22	24	29	51								
16	26	5	37	50	10	43	16	27	21	35	20	45	1	S 23	24	16	29	48								
17	27	6	37	6	22	50	16	31	21	49	21	30	2	35	26	8	29	45								
18	28	7	36	20	4	56	16	36	22	3	22	15	3	48	28	1	29	42								
19	29	8	35	32	17	3	16	40	22	17	22	59	5	0	29	V 54	29	38								
D 20	30	9	34	42	29	14	16	44	22	31	23	44	6	13	1	47	29	35								
21	31	10	33	50	11	31	16	49	22	45	24	28	7	25	3	41	29	32								
Latitudo Planetarū ad diē																		Mensis								
1																		1	55	1	11	0	8	0	52	0 M 13
11																		1	51	1	9	0	6	0	36	1 12
21																		1	47	1	7	0	5	0	S 14	2 A 0

Syzygiae Lunares.

Dies	☉	Occid.	Occid.	Occid.	Occid.	Orient.	Syzygiae Planetarum mutue, & eorum con- gressus cū illustriorib. aliquibus stellis fixis.
	H	H	♊	♋	♌	♍	
1		12 Δ 52	14 * 33			9 ♂ 36	
2							Δ H ♀ 17.3. ♀ oc. cū Fo.
3 ♂	21 28						♂ ♂ ♀ 5.9 * ♀ ♀ 15.3.2.a
4 Alc.	0 II	0 □ 5					
5							□ ♀ H 14.19.
6		10 * 29	3 ♂ 47	15 ♂ 33	17 ♂ 58	21 * 15	
7							♀ or. cum corde V.
8	22 * 58						♊ occ. cum cauda cygni.
9							♀ occ. cum cauda Del.
10							♊ or. cum hedis.
11 □	6 I	21 ♂ 0		2 * 43	16 * 6	10 □ 0	
12 Alc.	24 mp		1 * 29			19 Δ 16	♂ 21.57 ♂ or. cū cor. V
13				14 □ 38	22 □ 30		♀ occ. cum rostro galli.
14	11 Δ 12		3 □ 44				* H ♀ 3.5.
15				18 Δ 30			⊙ Perig.
16		0 * 16	5 Δ 45		4 Δ 15		♀ or. cum cau. cyg.
17 ♂	22 52					11 ♂ 29	♊ ♀ 2.0 ♀ or. cū h.e.b.
18 Alc.	6 6	2 □ 40					
19							♀ or. cum de. hum. Aur.
20		7 Δ 19	14 ♂ 41	6 ♂ 46	21 ♂ 38		* H ♂ 17.43.
21							♊ or. cum de. hum. Aur.
22	21 Δ 36					14 Δ 28	□ H ♀ 15.16 ♀ m.c. cū cor. V
23							♀ occ. cum acar.
24							♂ occ. cum cauda cygni.
25 □	13 6	0 ♂ 8	9 Δ 42	6 Δ 15		9 □ 51	
26 Alc.	25 +						⊙ 2.36.
27			22 □ 56	21 □ 14	3 Δ 34		♂ or. cū h.e. ♀ oc. cū cor. V
28							
29	5 * 45	23 Δ 14			21 □ 50	7 * 43	♂ ♊ ♂ 1+.43.
30							⊙ Apog.
31			10 * 31	12 * 28			♂ or. cum dex. hu. Auri.
		10 □ 30			15 * 6		

a. Die 3. ♀ occ. cum aquila, & cauda ♀.
b. Die 16. ♀ occ. cum Fidecula.

Aprilis

1620

Aprilis		Positus Planetarum Diurnus.																	
Anni veteris	Anni Grego	☉			☿			♂			♀			♂			♄		
		☉	☉	☉	☿	☿	☿	♂	♂	♂	♀	♀	♀	♂	♂	♂			
Dies		P			P			P			P			P			P		
22	1	11	32	56	23	57	16	53	22	59	25	13	8	38	5	35	29	23	22
23	2	12	32	0	6	35	16	58	23	14	25	57	9	50	7	29	29	22	22
24	3	13	31	3	19	27	17	3	23	28	26	42	11	3	9	24	29	19	19
25	4	14	30	4	2	35	17	8	23	42	27	26	12	15	11	18	29	16	16
D 26	5	15	29	3	16	0	17	13	23	56	28	11	13	27	13	13	29	13	13
27	6	16	28	0	29	44	17	18	24	10	28	55	14	40	15	7	29	10	10
28	7	17	26	55	13	45	17	23	24	25	29	40	15	52	17	1	29	7	7
29	8	18	25	48	18	2	17	28	24	39	0	24	17	4	18	55	29	3	3
30	9	19	24	39	12	28	17	34	24	53	1	9	18	16	20	48	29	0	0
31	10	20	23	28	26	59	17	39	25	7	1	54	19	28	22	41	29	0	0
Ap. 1	11	21	22	15	11	29	17	45	25	22	2	38	20	40	24	34	28	57	57
D 2	12	22	21	0	25	51	17	51	25	36	3	22	21	52	26	26	28	54	54
3	13	23	19	43	10	1	17	56	25	50	4	7	23	4	28	17	28	51	51
4	14	24	18	25	23	55	18	2	26	1	4	51	24	16	0	8	28	47	47
5	15	25	17	1	7	31	18	8	26	19	5	35	25	28	1	58	28	44	44
6	16	26	15	43	20	49	18	14	26	33	6	19	26	39	3	48	28	41	41
7	17	27	14	19	3	51	18	20	26	47	7	3	27	51	5	53	28	38	38
8	18	28	12	53	16	38	18	26	27	2	7	47	29	3	7	26	18	35	35
D 9	19	29	11	25	29	12	18	32	27	16	8	31	0	14	9	14	28	32	32
10	20	0	9	55	11	36	18	38	27	30	9	14	1	26	11	1	28	28	28
11	21	1	8	24	23	52	18	45	27	45	9	58	2	37	12	47	28	25	25
12	22	2	6	51	6	4	18	51	27	59	10	42	3	48	14	32	28	22	22
13	23	3	5	16	18	13	18	57	28	14	11	25	5	0	16	16	28	18	18
14	24	4	3	39	0	21	19	4	28	28	12	9	6	11	17	59	28	16	16
15	25	5	2	0	12	32	19	10	28	42	12	52	7	22	19	41	28	13	13
D 16	26	6	0	20	24	47	19	17	28	57	13	36	8	33	21	21	28	9	9
17	27	6	58	38	7	9	19	24	29	12	14	19	9	44	23	0	28	6	6
18	28	7	56	55	19	40	19	30	29	26	15	3	10	55	24	37	28	0	0
19	29	8	55	10	2	22	19	37	29	41	15	46	12	6	26	12	28	0	0
20	30	9	53	23	15	17	19	44	29	55	16	30	13	16	27	45	27	57	57
Latitudo Planetarū addiē		1	1	43	1	6	0	4	0	14	1	42	Mensis						
		11	1	39	1	5	0	3	0	39	0	547							
		21	1	35	1	4	0	2	1	5	0	37							

Aprilis

Dies																	
1																	
2	σ																
3	Afc.																
4																	
5																	
6																	
7																	
8																	
9	□																
10	Afc.																
11																	
12																	
13																	
14																	
15																	
16	σ																
17	Afc.																
18																	
19																	
20																	
21																	
22																	
23																	
24	□																
25	Afc.																
26																	
27																	
28																	
29																	
30																	
a. Die																	
b. Die																	
c. Die																	

Aprilis

1620

141

Syzygia Lunares.

		Occid.		Occid.		Occid.		Occid.		Orient.		Syzygia Planetarum mutuæ, & eorum con- gressus cū illustriorib. aliquibus stellis fixis.
		H		H		H		H		H		
Dies	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	
1												
2	♂ 12	3	19 * 30							10 52		Qor. cū Fo. & m.c. cū cor. (V)
3	Afc. 19	+		70 28	140 2							
4								190 1				
5												
6												Q m.c. cum cap. Med. * H 22. 13 Q or. cū pl.
7												
8	6 * 41		60 9	18 * 13						6 * 19	* H 22. 13 Q or. cū pl.	
9	□ 12	25			4 * 9					Occid. 1. 47. Q or. cū 101.		
10	Afc. 29	+		20 □ 51				10 * 26	15 □ 50	Q m.c. cum cor. V.		
11					8 □ 34					Q Pe. & oc. cū cor. V. b.		
12	17 Δ 41		10 * 33	23 Δ 34				16 □ 45		Q or. cū Fo. & m.c. cū cor.		
13					13 Δ 26				1 Δ 8	Q m.c. cum pleia.		
14			13 □ 46									
15								0 Δ 42				
16	♂ 10	58	19 Δ 19									Q occ. cum cor. V.
17	Afc. 16	+		10 45						Q or. cū Fo. & m.c. cū cor.		
18				Orient.	6 22				3 52	Q oc. cum ple. & bia.		
19			3 27							Q or. cū Fo. & m.c. cū cor.		
20								2 13		Q or. cū Fo. & m.c. cū cor.		
21										Q occ. cum Aldeb.		
22	15 Δ 33			7 Δ 48						Q or. cū Fo. & m.c. cū cor.		
23					9 Δ 44				19 Δ 28	Q or. cū Fo. & m.c. cū cor.		
24	□ 8	6	1 Δ 28	20 □ 9						Q m.c. cum zona Orio.		
25	Afc. 18							12 Δ 44		Q Apo. & m.c. cū Alde.		
26	23 * 49		13 □ 7		0 □ 43				16 □ 11	Q occ. cum Rigel.		
27				8 * 15						Q m.c. cum cap. Med.		
28			23 * 42		14 * 38			5 □ 29		Q or. cū pl. & oc. cū 141.		
29									10 * 41	Q or. cū bia. & m.c. cū 27		
30								17 * 50		Q m.c. cum acarnar.		
										Q m.c. cū 22. et Q cū 29. 6		
a. Die 7												

Maius

1620

Positus Planetarum Diurnus.

Anni Grego. Anni veteris	Dies	☉			☿			♂			♂			♀			♂			♂		
		P	I	II	P	I	II	P	I	II	P	I	II	P	I	II	P	I	II	P	I	II
	21	1	10	51 35	28	28	19	51	0	9	17	13	14	27	29	16	27	54				
	22	2	11	49 45	11	57	19	57	0	24	17	57	15	38	0	45	27	50				
D	23	3	12	47 53	25	44	20	5	0	38	18	40	16	48	2	11	27	47				
	24	4	13	46 0	9	47	20	11	0	52	19	23	17	59	3	35	27	44				
	25	5	14	44 5	24	5	20	18	1	7	20	6	19	9	4	56	27	41				
	26	6	15	42 9	8	35	20	25	1	21	20	49	20	20	6	13	27	38				
	27	7	16	40 11	23	10	20	3	1	35	21	32	21	30	7	27	27	34				
	28	8	17	38 12	7	44	20	39	1	49	22	15	22	40	8	37	27	31				
	29	9	18	36 12	22	11	20	46	2	3	22	58	23	50	9	44	27	28				
D	30	10	19	34 10	6	26	20	53	2	17	23	41	25	0	10	46	27	25				
Ma.	1	11	20	32 6	20	26	21	0	2	31	24	25	26	10	11	42	27	22				
	2	12	21	30 1	4	4	21	8	2	45	25	8	27	20	12	37	27	18				
	3	13	22	27 54	17	22	21	15	2	59	25	51	28	30	13	D	27	15				
	4	14	23	25 46	0	21	21	22	3	13	26	33	29	39	14	12	27	12				
	5	15	24	23 37	13	3	21	30	3	27	27	16	0	49	14	52	27	9				
	6	16	25	21 26	25	31	21	37	3	41	27	59	1	59	15	26	27	6				
D	7	17	26	19 14	7	48	21	45	3	55	28	41	3	8	15	53	27	2				
	8	18	27	17 1	19	56	21	52	4	9	29	42	4	18	16	14	26	59				
	9	19	28	14 47	1	58	22	0	4	22	0	6	5	27	16	27	26	56				
	10	20	29	12 32	13	57	22	8	4	36	0	49	6	36	16	24	26	53				
	11	21	0	10 15	25	56	22	16	4	50	1	31	7	45	16	34	26	50				
	12	22	1	5 57	7	58	22	23	5	3	2	14	8	54	16	28	26	47				
	13	23	2	5 38	20	5	22	31	5	17	2	56	10	3	16	14	26	43				
D	14	24	3	3 18	2	21	22	39	5	30	3	38	11	12	15	52	26	40				
	15	25	4	0 57	14	47	22	47	5	44	4	21	12	20	15	24	26	37				
	16	26	4	58 35	27	25	22	55	5	57	5	3	13	29	14	50	26	34				
	17	27	5	56 12	10	18	23	3	6	10	5	45	14	37	14	9	26	31				
	18	28	6	53 48	23	28	23	11	6	24	6	28	15	46	13	22	26	27				
	19	29	7	51 23	6	56	23	19	6	37	7	10	16	54	12	31	26	24				
	20	30	8	48 57	20	43	23	27	6	50	7	52	18	2	11	37	26	21				
D	21	31	9	46 30	4	49	23	3	7	3	8	34	19	10	10	41	26	18				
Latitudo Planetarū ad diē		1	1	32	1	5	0	1	1	34	1	50	Menfis									
		11	1	29	1	7	0	0	1	55	2	25										
		21	1	27	1	8	0	1	2	13	1	22										

Maius

Dies	
1	♂
2	Alic.
3	
4	
5	
6	
7	
8	☐
9	Alic.
10	
11	
12	
13	
14	
15	♂
16	Alic.
17	
18	
19	
20	
21	
22	
23	
24	☐
25	Alic.
26	
27	
28	
29	
30	
31	♂
	Alic.
b. Die	15
c. Die	20
Die	16.

Syzygia Lunares.

Dies	P	H	Occid.	Orient.	Occi d.	Occid.	Occid.	Syzygia Planetarum mutuæ, & eorum con- gressus cū illustriorib. aliquibus stellis fixis.
1	♂	H	H	H	H	H	H	
2	Alc.	23 56	3♂ 4	11♂ 2				♀ m. c. cum 130. & 129
3		21 56						♂ or. cum ultima ple. a.
4			17♂ 36			15♂ 0	12♂ 14	♂ occ. cum Rigel.
5								
6		12 * 32	11 * 49	21 * 10				♂ 57 ♀ m. c. cū 137
7								♂ Perig. ♂ H ♀ 1. 54.
8	□	17 47	21 * 38	14□ 6			1 * 40	♂ occ. cum cor. V.
9	Alc.	8 II	16△ 52	1□ 25	3 * 1			♂ m. c. cum pleia.
10							7□ 58	♀ m. c. cum de. bu. Auri.
11		0△ 11	1□ 0	7△ 23	11□ 2			♀ m. c. cum 141.
12								
13			7△ 15			23△ 18	16△ 28	
14			5♂ 31					♂ occ. cum biad. & ple.
15	♂	23 48						
16	Alc.	29 57		5♂ 6				(procyone.
17								♂ oc. cū 20. Orio. et ♀ cū
18			3♂ 54				16♂ 27	* 20. 9♂ oc. cū Bella.
19								♂ 140.
20			4△ 54		7♂ 13			♀ or. cū Bell. & Apol. b.
21								♂ Apo. ♂ H ♀ per orb. c.
22		9△ 12	18□ 4	11△ 50				♂ m. c. cum biad.
23							17△ 11	
24	□	1 38	4△ 52					
25	Alc.	26 38	6 * 12	2□ 40	18△ 48			♂ m. c. cum ult. 20. Orio.
26		15 * 14	15□ 22			1□ 12		♀ or. cū 141. & Her. d.
27				15 * 2				♂ 6. 21♂ m. c. cū ald.
28		23 * 28		Orient.	8□ 37	6 * 37		♀ or. cum zona Orio.
29			23♂ 26					♂ m. c. cū 31. & ♀ cū 32
30						18 * 54		♂ or. cū Fo. et ♀ cū Rig.
31	♂	9 0						♀ or. cum ult. zona Or.
Alc.	28	+		6♂ 34		9♂ 10		♂ 511. 28♂ or. cū bia. c.

a. Die 2. ♀ or. cum Aldeb. & occ. cap. M. d.
b. Die 19. ♂ occ. cum Aldeb.
c. Die 20. ♀ m. c. cum Sy. ♂ oc. cū ca. ma.
Die 26. Erit ♂ & ♀ per corpus
d. Die 25. ♀ occ. cum h. adis.
e. Die 30. ♀ m. c. cū procyo. ♂ oc. cū 141.

Anni Grego.		Positus Planetarum Diurnus.															
Anni veteris		☉		☽		♂		♀		♂		♀		♂			
Dies		P	II	P	II	P	II	P	II	P	II	P	II	P	II		
22	1	10	44	2	19	12	23	43	7	17	9	16	20	18	9	44	
23	2	11	41	33	3	48	23	51	7	30	9	58	21	26	8	46	
24	3	12	39	3	18	33	23	59	7	43	10	40	22	34	7	50	
25	4	13	36	32	3	22	24	7	7	56	11	22	23	41	6	57	
26	5	14	34	1	18	mp	5	24	15	8	9	12	24	49	6	8	
27	6	15	31	29	2	36	24	23	8	22	12	46	25	56	5	23	
D 28	7	16	28	56	16	50	24	31	8	35	13	28	27	4	4	44	
29	8	17	26	22	0	44	24	39	8	48	14	9	28	11	4	11	
30	9	18	23	47	14	15	24	47	9	0	14	51	29	18	3	44	
31	10	19	21	12	27	24	24	55	9	13	15	33	0	25	3	24	
Iu. 1	11	20	18	36	10	12	25	3	9	26	16	14	1	31	3	11	
2	12	21	15	59	22	42	25	11	9	38	16	56	2	35	3	Di	
3	13	22	13	22	4	57	25	20	9	51	17	37	3	44	3	10	
D 4	14	23	10	44	16	59	25	28	10	3	18	19	4	50	3	20	
5	15	24	8	6	28	52	25	36	10	16	19	0	5	56	3 A	37	
6	16	25	5	28	10	40	25	44	10	28	19	42	7	2	4	1	
7	17	26	2	49	22	26	25	52	10	40	20	23	8	8	4	31	
8	18	27	0	10	4	14	26	0	10	52	21	4	9	13	5	7	
9	19	27	57	30	16	6	26	8	11	4	21	46	10	19	5	49	
10	20	28	54	50	28	5	26	17	11	16	22	27	11	24	6	38	
D 11	21	29	52	10	10	14	26	25	11	28	23	8	12	29	7	31	
12	22	0	49	29	22	36	26	33	11	39	23	49	13	34	8	30	
13	23	1	46	48	5	13	26	41	11	51	24	30	14	38	9	32	
14	24	2	44	7	18	9	26	49	12	2	25	11	15	43	10	39	
15	25	3	41	26	1	24	26	57	12	14	25	52	16	47	11	49	
16	26	4	38	44	15	0	27	5	12	25	26	33	17	51	13	4	
17	27	5	36	2	29	58	27	14	12	37	27	14	18	55	14	20	
D 18	28	6	33	20	13	16	27	22	12	48	27	51	19	58	15	39	
19	29	7	30	37	27	52	27	30	12	59	28	35	21	2	17	1	
20	30	8	27	54	12	42	27	38	13	10	29	16	22	5	18	27	
																♂	♀
																♂	♀
																♂	♀
																♂	♀
																♂	♀
																♂	♀
																♂	♀
																♂	♀
																♂	♀
																♂	♀
																♂	♀
																♂	♀
																♂	♀
																♂	♀
																♂	♀
																♂	♀
																♂	♀
																♂	♀
																♂	♀
																♂	♀
																♂	♀
																♂	♀
																♂	♀
																♂	♀
																♂	♀
																♂	♀
																♂	♀
																♂	♀
																♂	♀
																♂	♀
																♂	♀
																♂	♀
																♂	♀
																♂	♀
																♂	♀
																♂	♀
																♂	♀
																♂	♀
																♂	♀
																♂	♀
																♂	♀
																♂	♀
																♂	♀
																♂	♀
																♂	♀
																♂	♀
																♂	♀
																♂	♀
																♂	♀
																♂	♀
																♂	♀
																♂	♀
																♂	♀
																♂	♀
																♂	♀
																♂	♀
																♂	♀
																♂	♀
																♂	♀
																♂	♀
																♂	♀
																♂	♀
																♂	♀
																♂	♀
																♂	♀
																♂	♀
																♂	♀
																♂	♀
																♂	♀
																♂	♀
																♂	♀
																♂	♀
																♂	♀
																♂	♀
																♂	♀
																♂	♀
																♂	♀
																♂	♀
																♂	♀
																♂	♀
																♂	♀
																♂	♀
																♂	♀
																♂	♀
																♂	♀
																♂	♀
																♂	♀
																♂	♀
																♂	♀
																♂	♀
																♂	♀
																♂	♀
																♂	♀
																♂	♀
																♂	♀
																♂	♀
																♂	♀
																♂	♀
																♂	♀
																♂	♀
																♂	♀
																♂	♀
																♂	♀
																♂	♀
																♂	♀
																♂	♀
																♂	♀
																♂	♀
																♂	♀
																♂	♀
																♂	♀
																♂	♀
																♂	♀
																♂	♀
																♂	♀
																♂	♀
																♂	♀
																♂	♀
																♂	♀

Syzygiæ Lunares.

[illegible]

a. Die 7. ♂ m.c. cum capra.
b. Die 15. ♀ cc. cum asi. Praf. & acar.
c. Die 23. ♀ m.c. cum hidra.

Julius

1620

Positus Planetarum Diurnus.

Anni Gregor.	Dies	☉		☿		♂		♂		♀		♂		♂	
		P	"	P	"	P	"	P	"	P	"	P	"	P	"
	21	1	9 25 11	27 39	27 46	13 21	29 57	23 8	19 55	24 39					
	22	2	10 22 28	12 37	27 54	13 31	0 37	24 11	21 25	24 36					
	23	3	11 19 45	27 mp	28 2	13 42	1 18	25 13	22 57	24 35					
	24	4	12 17 3	12 4	28 10	13 52	1 58	26 15	24 31	24 30					
D	25	5	13 14 21	26 21	28 18	14 3	2 39	27 17	26 7	24 27					
	26	6	14 11 39	10 17	28 26	14 13	3 19	28 19	27 44	24 20					
	27	7	15 8 57	23 49	28 34	14 24	4 0	29 mp	29 23	24 17					
	28	8	16 6 15	6 59	28 42	14 34	4 40	0 mp	1 3	24 14					
	29	9	17 3 34	19 47	28 50	14 44	5 21	1 22	2 45	24 11					
	30	10	18 0 53	2 14	28 57	14 54	6 1	2 22	4 28	24 8					
Jul.	1	11	18 58 12	14 25	29 5	15 4	6 42	3 21	6 13	24 5					
D	2	12	19 55 31	26 22	29 13	15 14	7 22	4 22	7 59	24 1					
	3	13	20 52 50	8 9	29 21	15 23	8 3	5 21	9 46	24 58					
	4	14	21 50 10	19 50	29 29	15 33	8 43	6 20	11 34	23 55					
	5	15	22 47 30	1 28	29 36	15 42	9 24	7 19	13 22	23 52					
	6	16	23 44 50	13 7	29 44	15 51	10 4	8 17	15 11	23 49					
	7	17	24 42 11	24 50	29 52	16 0	10 45	9 15	17 1	23 46					
	8	18	25 39 32	6 40	29 59	16 9	11 25	10 12	18 51	23 43					
D	9	19	26 36 54	18 41	0 7	16 18	12 5	11 9	20 42	23 40					
	10	20	27 34 16	0 57	0 14	16 27	12 46	12 6	22 33	23 36					
	11	21	28 31 39	13 33	0 22	16 35	13 26	13 2	24 25	23 33					
	12	22	29 29 3	26 26	0 29	16 44	14 6	13 58	26 17	23 30					
	13	23	0 26 27	9 40	0 37	16 52	14 46	14 53	28 10	23 26					
	14	24	1 23 52	23 16	0 44	17 0	15 26	15 48	0 3	23 23					
	15	25	2 21 17	7 16	0 52	17 8	16 0	16 43	1 56	23 20					
D	16	26	3 18 43	21 38	0 59	17 16	16 46	17 37	3 49	23 17					
	17	27	4 16 9	6 19	1 6	17 24	17 26	18 30	5 43	23 14					
	18	28	5 13 36	21 14	1 14	17 31	18 6	19 M23	7 37	23 10					
	19	29	6 11 4	6 15	1 21	17 39	18 45	20 15	9 31	23 7					
	20	30	7 8 32	21 6	1 28	17 46	19 25	21 6	11 25	23 4					
	21	31	8 6 1	6 mp	1 35	17 53	20 5	21 57	13 19	23 1					
Latitudo Planetarū ad diē				1 25	1 18	0 4	2 1	2 29	Mensis						
				1 25	1 22	0 6	1 26	0 50							
				21 26	1 27	0 7	0 M42	0 50							

Julius

Dies	
1	
2	
3	
4	
5	
6	
7	Afc.
8	
9	
10	
11	
12	
13	
14	♂
15	Afc.
16	
17	
18	
19	
20	16
21	
22	
23	Afc.
24	
25	
26	
27	
28	♂
29	Afc.
30	
31	

Syzygia Lunares.

A	P	Dies	H	Orient.		Orient.		Orient.		Occid.		Orient.		Syzygia Planetarum mutuq, & eorum con- gressus cū illustriorib. aliquibus stellis fixis.
				H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	
51	24	29												
25	24	30												Per. ♂ oc. cum ca. mi.
57	24	33												♀ or. cum Regulo.
31	24	30												♀ occ. cum Regulo.
7	24	27												* ♀ 0.31 * ♀ 3.10. a
44	24	23												♂ oc. cum cane minore.
23	24	20												♀ or. cum coma Beren.
3	24	17												♀ or. cū hy. & oc. cū alg.
45	24	14												♂ ♂ 10.33 ♂ 19.26. b
28	24	11												♂ or. cum vlt. ple.
13	24	8												♂ m. c. cū aca. ♀ oc. cū bē.
52	24	5												♂ Apog.
46	24	1												* ♀ 9.30.
34	23	58												♂ m. c. cū de. lat. Per. c.
22	23	55												♂ or. cum de. hum. Orio.
11	23	52												♂ or. cū Her. & ♀ cū 50
1	23	49												♂ or. cum zona Orio.
51	23	46												* ♂ ♀ 12.48.
42	23	43												♀ oc. cum Her.
33	23	39												♂ ♂ 10.54 Δ ♀ 13.3. d
25	23	36												♂ ♂ 2.45 * ♀ 2.2. 30
17	23	33												♂ or. cum vlt. zona Or.
10	23	30												♂ occ. cum Rigel.
3	23	26												♂ Per. ♂ m. c. cū ca. mi.
56	23	23												♂ m. c. cū Her. et ♀ cū 50
49	23	20												
43	23	17												
37	23	14												
31	23	10												
25	23	7												
19	23	4												
29	23													
40	23													
50	23													

- a. Die 6. ♀ ♀ 1.54. ♂ ♀ 11.4. ♂ or. cum Bella. & Apoll.
b. Die 11. ♂ m. c. cum cane maiore.
c. Die 17. ♂ occ. cum hedis, & ♀ cum hydra.
d. Die 25. ♂ or. cum sinist. pede O. & m. c. cum Apolli. & occ. cum hydra.

Augustus

1620

Positus Planetarum Diurnus.

		Positus Planetarum Diurnus.																															
						M		D		M		D		S		A		M		D		S		A									
Anni veteris.		Anni Grego.				P				P				P				P				P				P				P			
Dies		P				P				P				P				P				P				P				P			
22	1	9	3	31	20	49	1	42	18	0	20	44	22	47	15	12	23	1	23	1	23	1	23	1	23	1	23	1	23	1			
D 23	2	10	1	2	5	8	1	49	18	7	21	24	23	36	17	5	22	58	22	58	22	58	22	58	22	58	22	58	22	58	22		
24	3	10	58	34	19	7	1	56	18	13	22	3	24	25	18	58	22	51	22	51	22	51	22	51	22	51	22	51	22	51	22		
25	4	11	56	7	2	42	2	3	18	20	22	43	25	13	20	50	22	48	22	48	22	48	22	48	22	48	22	48	22	48	22		
26	5	12	53	41	15	53	2	10	18	26	23	22	26	0	22	D 42	22	45	22	45	22	45	22	45	22	45	22	45	22	45	22		
27	6	13	51	17	28	43	2	16	18	32	24	1	26	46	24	33	22	42	22	42	22	42	22	42	22	42	22	42	22	42	22		
28	7	14	48	54	11	14	2	23	18	38	24	40	27	32	26	24	22	39	22	39	22	39	22	39	22	39	22	39	22	39	22		
29	8	15	46	32	23	29	2	30	18	44	25	20	28	17	28	14	22	35	22	35	22	35	22	35	22	35	22	35	22	35	22		
D 30	9	16	44	11	5	30	2	36	18	49	25	59	29	1	0	4	22	33	22	33	22	33	22	33	22	33	22	33	22	33	22		
31	10	17	41	51	17	21	2	43	18	55	26	38	29	44	1	53	22	29	22	29	22	29	22	29	22	29	22	29	22	29	22		
Au. 1	11	18	39	32	29	5	2	49	19	0	27	17	0	26	3	41	22	26	22	26	22	26	22	26	22	26	22	26	22	26	22		
2	12	19	37	14	10	44	2	55	19	5	27	56	1	7	5	29	22	23	22	23	22	23	22	23	22	23	22	23	22	23	22		
3	13	20	34	57	22	23	3	2	19	10	18	35	1	47	7	16	22	19	22	19	22	19	22	19	22	19	22	19	22	19	22		
4	14	21	32	41	4	5	3	8	19	14	29	14	2	26	9	2	22	16	22	16	22	16	22	16	22	16	22	16	22	16	22		
5	15	12	30	26	15	54	3	14	19	19	29	53	3	4	10	46	22	13	22	13	22	13	22	13	22	13	22	13	22	13	22		
D 6	16	23	28	13	27	53	3	20	19	23	0	32	3	40	12	29	22	10	22	10	22	10	22	10	22	10	22	10	22	10	22		
7	17	24	26	1	10	5	3	26	19	27	1	10	4	15	14	11	22	7	22	7	22	7	22	7	22	7	22	7	22	7	22		
8	18	25	23	50	22	34	3	32	19	31	1	49	4	49	15	52	22	0	22	0	22	0	22	0	22	0	22	0	22	0	22		
9	19	26	21	40	5	23	3	38	19	35	2	28	5	22	17	32	22	0	22	0	22	0	22	0	22	0	22	0	22	0	22		
10	20	27	19	32	18	35	3	44	19	38	3	6	5	53	19	11	22	0	22	0	22	0	22	0	22	0	22	0	22	0	22		
11	21	28	17	25	2	10	3	49	19	42	3	45	6	23	20	48	21	57	21	57	21	57	21	57	21	57	21	57	21	57	21		
12	22	29	15	19	16	9	3	55	19	45	4	23	6	51	22	23	21	54	22	54	22	54	22	54	22	54	22	54	22	54	22		
D 13	23	0	13	15	0	29	4	1	19	48	5	2	7	18	23	56	21	48	21	48	21	48	21	48	21	48	21	48	21	48	21		
14	24	1	11	12	15	7	4	6	19	51	5	40	7	43	25	27	21	44	21	44	21	44	21	44	21	44	21	44	21	44	21		
15	25	2	9	10	29	58	4	12	19	54	6	19	8	6	26	55	21	41	21	41	21	41	21	41	21	41	21	41	21	41	21		
16	26	3	7	10	14	55	4	17	19	57	6	57	8	48	28	20	21	38	21	38	21	38	21	38	21	38	21	38	21	38	21		
17	27	4	5	12	29	mp	4	22	19	59	7	36	8	48	29	43	21	35	21	35	21	35	21	35	21	35	21	35	21	35	21		
18	28	5	3	15	14	37	4	28	20	2	8	14	9	6	2	20	21	29	21	29	21	29	21	29	21	29	21	29	21	29	21		
19	29	6	1	20	29	9	4	33	20	4	8	52	9	23	2	20	21	29	21	29	21	29	21	29	21	29	21	29	21	29	21		
D 20	30	6	59	26	13	22	4	38	20	6	9	31	9	38	3	34	21	25	21	25	21	25	21	25	21	25	21	25	21	25	21		
21	31	7	57	33	27	17	4	43	20	8	10	9	9	51	4	45	21	25	21	25	21	25	21	25	21	25	21	25	21	25	21		
Latitudo Planetarū ad diē																		1	1	26	1	32	0	9	0	24	1	D 41	1	36	1	37	1
																		1	1	27	1	37	0	11	1	39	1	D 36	1	37	1	37	1
																		21	1	29	1	41	0	14	3	4	0	M 37	0	37	0	37	0

August

Dies	P
1	1
2	2
3	3
4	4
5	5
6	6
7	7
8	8
9	9
10	10
11	11
12	12
13	13
14	14
15	15
16	16
17	17
18	18
19	19
20	20
21	21
22	22
23	23
24	24
25	25
26	26
27	27
28	28
29	29
30	30
31	31

Syzygia Lunares.

		Orient.		Orient.		Orient.		Occid.		Occid.		Syzygia Planetarum mutuæ, & eorum con- gressus cū illustriorib. aliquibus stellis fixis.
Dies		H	☾	H	☾	H	☾	H	☾	H	☾	
1												
2		9*	18□24					30	29			☾ occ. cū rostr. cor. & 31.
3										23*	42	☾ ☾ 13.55.
4	☾	18	22△52			5	27					☾ or. cum Bellatrice.
5	Afc.	27	☾			40	49	14△45	20*	7	14□53	☾ or. cum Apolline.
6												☾ m.c. cum rostr. corui.
7		7△37										☾ ☾ 2.20 ☾ or. cū vin. a.
8			18.☾ 10					10	12	11	10	
9												
10												
11				3△8	20	5						*☾ ☾ 11.46 ☾ or. cū Alg.
12	☾	19	58					2△55				☾ ☾ 9.3 ☾ m.c. cū 51
13	Afc.	24	☾	17□19								☾ Apog.
14			22△4									
15										11	47	☾ m.c. cum Algorab. b.
16						6*	53					☾ ☾ 8.0 ☾ or. cū af. bo.
17			10□49			5△30	11	56				☾ or. cum arcturo.
18												
19		5△46	20*	41		18	16					☾ or. cū Præse. & acar.
20	☾	16	41									☾ m.c. cū Præse. & af. c.
21	Afc.	22	☾	10	0			1△16				☾ ☾ 6.58 ☾ or. cū pr. &
22			23*	29								(245. d.)
23						2*	51	7△29				
24										11	42	☾ ☾ 9.35.
25			50	50				11	30			
26						7*	40			18*	30	
27								10	39	13*	23	
28	☾	7				8	6					☾ Perig. ☾ bc. cū af. bor.
29	Afc.	28	7*	24								*☾ ☾ 7.51.
30						8△58						
31			9	9				17*	9	17	33	50
			20*	22	14△18							*☾ ☾ 6.43 ☾ ☾ 23.17.
						23	54					

- a. Die 7. ☾ occ. cum Regulo.
b. Die 14. ☾ occ. cum Hercule.
c. Die 19. ☾ occ. cum af. austr.
d. Die 20. ☾ occ. cum Præse. & Apoll.

September

1620

Positus Planetarum Diurnus.																										
Anni veteris	Anni Grego.	☉		☿		♂		♂		♂		♂		♂ +												
		mp	☉	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂															
Dies	P	h	m	P	h	m	P	h	m	P	h	m	P													
22	1	8	55	42	16	50	4	48	20	9	10	47	10	1	5	53	21	22								
23	2	9	53	53	24	+	3	4	53	20	11	11	25	10	9	6	57	21	10							
24	3	10	52	5	6	57	4	57	20	12	12	3	10	15	7	57	21	16								
25	4	11	50	19	19	33	5	2	20	13	12	41	10	18	8	55	21	13								
26	5	12	48	35	1	54	5	7	20	14	13	19	10	19	9	45	21	9								
D 27	6	13	46	52	14	3	5	11	20	14	13	57	10	18	10	33	21	5								
28	7	14	45	11	26	2	5	16	20	14	14	35	10	15	11	15	21	1								
29	8	15	43	32	7	54	5	20	20	14	15	12	10	9	11	51	21	1								
30	9	16	41	55	19	X	44	5	24	20	14	15	50	10	1	12	21	20	5							
31	10	17	40	20	1	X	32	5	28	20	14	16	28	9	50	12	46	20	5							
Sep. 1	11	18	38	46	13	22	5	32	20	13	17	6	9	37	13	5	20	50	5							
2	12	19	37	14	25	Y	18	5	36	20	12	17	44	9	22	13	17	20	4							
D 3	13	20	35	44	7	24	5	39	20	11	18	22	9	5	13	R	23	20	44							
4	14	21	34	15	19	42	5	43	20	10	19	0	8	46	13	R	22	20	41							
5	15	22	32	48	2	15	5	46	20	8	19	38	8	25	13	14	20	38	3							
6	16	23	31	23	15	7	5	49	20	7	20	15	8	2	12	59	20	34	2							
7	17	24	30	0	28	20	5	53	20	5	20	53	7	37	12	37	20	31	1							
8	18	25	28	39	11	55	5	56	20	3	21	31	7	11	12	9	20	28	1							
9	19	26	27	20	25	52	5	59	20	1	22	8	6	43	11	35	20	23	1							
D 10	20	27	26	2	10	59	8	6	2	19	59	23	46	6	13	10A	56	20	19	1						
11	21	28	24	46	24	39	6	5	19	56	23	23	5	A	42	10	13	20	15	1						
12	22	29	23	33	9	20	6	8	19	53	24	0	5	10	9	26	20	12	1							
13	23	0	22	21	24	mp	6	6	10	19	50	24	38	4	37	8	36	20	10	1						
14	24	1	21	10	8	mp	49	6	13	19	47	25	15	4	3	7	44	20	6	1						
15	25	2	20	2	23	21	6	15	19	43	25	53	3	28	6	52	20	3	1	1						
16	26	3	18	55	7	39	6	17	19	40	26	30	2	53	6	1	20	3	1	1						
D 17	27	4	17	51	21	40	6	20	19	36	27	7	2	17	5	12	19	50	1	1						
18	28	5	16	49	5	22	6	22	19	32	27	45	1	42	4	26	19	50	1	1						
19	29	6	15	49	18	+	45	6	24	19	28	28	22	1	8	3	44	19	50	1	1					
20	30	7	14	51	1	+	50	6	26	19	24	28	59	0	35	3	6	19	50	1	1					
Latitudo Planetarū ad diē														1	I	32	I	45	0	17	4	30	0	53	Mensis	
														11	I	35	I	48	0	20	5	35	2	A		58
														21	I	37	I	52	0	23	5	A	54	3		56

September

Dies	
1	
2	
3	
4	Afc.
5	
6	
7	
8	
9	
10	
11	♂
12	Afc.
13	
14	
15	
16	
17	
18	
19	
20	Afc.
21	
22	6
23	
24	
25	♂
26	Afc.
27	
28	
29	
30	10

a. Die 22.
♀ Fit R

September

1620

146

Syzygiæ Lunares.

Dies	H	Orient.	Orient.	Orient.	Occid.	Occid.	Syzygiæ Planetarum mutuæ, & eorum con- gressus cū illustriorib. aliquibus stellis fixis.
		♂	♂	♂	♀	♀	
1		H	H	H	H	H	
2			16♂57				♂ or. cum cane maiore.
3	8 12			10△14	6*18	2♂0	
4	Afc. 28	Y					♂♂ 3.16♀ or. cū coro.
5	23△26	6♂23			16□36	16□34	♂♂ 16.39.♂ or. cū 160
6			12△23				(♂ 31.
7							*♂♀ per orbem.
8				15♂38	4△31	8△22	♂ m.c. cum hydra.
9			1□0				♂ Apog.
10		8△2					
11	♂		13*46				△♂ 14.0.
12	Afc. 10	66	20□31				
13				22△32	3♂12	11♂40	
14							□♂ 18.57.
15		16△29	6*16				
16			9♂2	9□47			
17					15△53		
18				17*17		0△28	♂♂ 14.39.
19	□	1 15	17♂5		17□38		
20	Afc. 21	+	16*14			1□22	□♂ 7.46.
21		6*36		17□6	17*25		
22			17□6			0*11	♂ Peri.♂♂ cū Regu. a.
23		19*45		0♂54			
24			17△58				
25	♂	16 25	21□42		16♂18	21♂24	♂♂ 16.21.□♂ 16.45
26	Afc. 14	np			Orient.		♀ or. cū ar. & m.c. cū 51
27				10*1			♂♂ 12.21.
28		1△39			Orient.		
29			1♂20	18□31	21*30		□♂ 3.22.
30		10*37				2*16	

a. Die 22. ♂ m.c. cum Algorab.
♀ Fit & oriendo cum corona.

October

1620

		Positus Planetarum Diurnus.											
Anni Grego.	Dies	☉		☿		♂		♂		♂		♂	
		P	R	P	R	P	R	P	R	P	R	P	R
	1	8	13	55	14	41	6	28	19	19	29	36	0
	2	9	13	1	27	16	6	30	19	15	0	mp	3
	3	10	12	9	9	41	6	32	19	10	0	50	2
D	4	11	11	18	21	56	6	33	19	5	1	27	28
	5	12	10	29	4	4	6	35	19	0	2	4	28
	6	13	9	42	16	7	6	37	18	55	2	41	27
	7	14	8	57	28	8	6	38	18	50	3	18	27
	8	15	8	14	10	X	6	40	18	44	3	54	27
	9	16	7	33	22	V	6	41	18	39	4	31	26
	10	17	6	54	4	25	6	42	18	33	5	7	26
D	11	18	6	17	16	47	6	43	18	27	5	43	26
Oc.	12	19	5	42	29	X	6	43	18	21	6	20	25
	13	20	5	9	12	8	6	44	18	15	6	56	25
	14	21	4	38	25	12	6	44	18	8	7	33	25
	15	22	4	9	8	36	6	45	18	2	8	9	25
	16	23	3	42	22	19	6	45	17	55	8	45	25
	17	24	3	17	6	20	6	45	17	48	9	22	25
D	18	25	2	54	20	38	6	45	17	41	9	58	25
	19	26	2	33	5	6	6	45	17	34	10	34	25
	20	27	2	14	19	mp	6	44	17	27	11	21	25
	21	28	1	57	4	11	6	44	17	20	11	47	26
	22	29	1	42	18	37	6	43	17	12	12	23	26
	23	0	1	29	2	50	6	43	17	5	12	59	26
	24	1	1	18	16	48	6	42	16	57	13	35	26
D	25	2	1	8	0	29	6	41	16	50	14	11	26
	26	3	1	0	13	50	6	40	16	42	14	47	27
	27	4	0	54	26	56	6	39	16	34	15	23	27
	28	5	0	50	9	47	6	38	16	27	15	59	27
	29	6	0	48	22	26	6	36	16	19	16	35	28
	30	7	0	48	4	54	6	35	16	11	17	11	28
	31	8	0	49	17	14	6	34	16	4	17	47	29
Latitudo Planetarū ad diē		I		I		I		I		I		I	
		11		1		1		1		1		1	
		21		1		44		2		1		0	

October	
Dies	
1	
2	
3	
4	Afc.
5	
6	
7	
8	
9	
10	
11	
12	Afc.
13	
14	
15	
16	
17	
18	
19	Afc.
20	
21	
22	
23	
24	
25	
26	Afc.
27	
28	
29	
30	
31	
♀ Fit ♂ Tot	

October

1620

147

Syzygia Lunares.

Dies	H	Orient.	Orient.	Orient.	Orient.	Orient.	Syzygia Planetarum mutue, & eorum con- gressus cu illustriorib. aliquibus stellis fixis.
		♂	♂	♂	♀	♀	
1		H	H	H	H	H	
2							
3	1 23	17♂53		1Δ	4□13	9□	♂♂9.41.
4	4 Alc. 4 76		18Δ27				♀m.c.cum rostro corui.
5	16Δ6				12Δ44	18Δ38	♂or.cum trica.
6							♂occ.cum Algorab.
7			5□33				♂or.cum hydra.
8		17Δ		10♂51			♂Apog.
9			16*55				
10					8♂32	19♂42	
11	3 2	4□26					♀or.cum vindem.
12	Alc. 12 22	11*51		13Δ46			*♂♂15.46.
13			11♂8				
14				23□8	0Δ56	18Δ12	
15							♂♂18.11.
16	1Δ23				3□35		□♂♂8.34.
17		0♂43	19*4	5*18		1□58	
18	8 14				8*22		
19	Alc. 23 11		20□24			7*44	♂occ.cum Rigel.
20	13*6						♂Per.♂or.cum can ♀
21		4*14	21Δ41	13♂11			
22					12♂58		
23		3□37				21♂30	
24							♀occ.cum spica m.
25	3 20	11Δ8					
26	Alc. 11 X		5♂11	1*47			
27					1*20		♀occ.cum cauda ♀.
28				12□21			Δ♂♂15.16.♂♂16.11
29					11□54	0*6	Δ♂♂13.46.
30	4*29	3♂16	21Δ54				
31			1Δ7		18□26		♀m.c.cum rostro corui.

♀ Fit dir. oriendo fere cum vindemiatrix.
 ♂ Toto hoc mense m.c.cum cane maiore, & fit R in illa m.c.

T 3

November

1620

Positus Planetarum Diurnus.

Annus Grego.	Annus Hebr.	Annus Pers.	Annus Arab.	Annus Ind.	Annus Sin.	Annus Pers.	Annus Arab.	Annus Ind.	Annus Sin.	Annus Pers.	Annus Arab.	Annus Ind.	Annus Sin.
Dies	P	R	P	R	P	R	P	R	P	R	P	R	P
D 22	1	9	0	42	29	28	6	32	15	56	18	22	29
23	2	10	0	57	11	35	6	31	15	48	18	58	0
24	3	11	1	4	23	47	6	29	15	41	19	33	0
25	4	12	1	13	5	57	6	27	15	33	20	9	1
26	5	13	1	24	18	11	6	25	15	25	20	44	2
27	6	14	1	36	0	31	6	23	15	18	21	20	2
28	7	15	1	50	12	59	6	20	15	10	21	55	3
D 29	8	16	2	6	25	38	6	18	15	3	22	30	3
30	9	17	2	24	8	29	6	15	14	55	23	6	4
31	10	18	2	43	21	36	6	13	14	47	23	41	5
No. 1	11	19	3	4	5	0	6	10	14	39	24	16	6
2	12	20	3	27	18	42	6	6	14	31	24	51	6
3	13	21	3	51	2	41	6	3	14	24	25	26	7
4	14	22	4	17	16	56	5	59	14	16	26	1	8
D 5	15	23	4	44	1	22	5	56	14	9	26	36	9
6	16	24	5	13	15	53	5	52	14	1	27	11	9
7	17	25	6	43	0	24	5	49	13	53	27	46	10
8	18	26	6	15	14	49	5	46	13	46	28	21	11
9	19	27	6	48	29	1	5	42	13	38	28	55	12
10	20	28	7	24	12	58	5	39	13	31	29	30	13
11	21	29	7	58	26	36	5	35	13	24	0	5	14
D 12	22	0	8	35	9	55	5	31	13	16	0	39	14
13	23	1	9	14	22	57	5	28	13	9	1	14	15
14	24	2	9	54	5	43	5	24	13	2	1	48	16
15	25	3	10	35	18	16	5	20	12	55	2	23	17
16	26	4	11	18	0	37	5	16	12	48	2	57	18
17	27	5	12	2	12	51	5	12	12	41	3	31	19
18	28	6	12	47	24	59	5	8	12	31	4	5	20
D 19	29	7	13	33	7	5	5	3	12	28	4	39	21
20	30	8	14	20	19	10	4	59	12	22	5	12	22
Latitudo Planetarū addiē													
	1	1	46	2	1	0	41	0	546	1	6	Mensis	
	11	1	48	1	59	0	47	0	43	0	32		
	21	1	49	1	57	0	53	1	45	0	29		

Nov
Dies
1
2 Afc.
3
4
5
6
7
8
9
10 Afc.
11
12
13
14
15
16
17 Afc.
18
19
20
21
22
23
24 Afc.
25
26
27
28
29
30
a. Die 6
b. Die 11
c. Die 18
d. Die 24

Syzygia Lunares.

Dies	H	Orient.	Orient.	Orient.	Orient.	Orient.	Syzygia Planetarum mutue, & eorum con- gressus cu illustriorib. aliquibus stellis fixis.
		☿	♈	♉	♊	♋	
1	20 54	H	H	H	H	H	
2	1		8 □ 9		○ Δ 43		☿ m.c. cu dex. lat. Perf.
3							
4	22 Δ 58	1 Δ 0	18 * 38			14 Δ 19	♋ Apog. ♀ m.c. cu 51.
5				5 ○ 12			
6		21 □ 14			4 ♀ 19		☿ m.c. cum acar.
7							* ♀ 21.36 ♂ m.c. cu 50 a
8		19 * 50	Occid.				♋ 2.52.
9	17 19		11 ♂ 38			2 ♀ 42	♀ or. cum arcturo.
10	27			3 Δ 53			♀ occ. cum vindem.
11					1 Δ 0		□ ♀ 3.30 ♂ 12.0. b
12				11 □ 1			
13		5 ♂ 38	19 * 33		8 □ 38		♀ occ. cum cing. pp.
14	9 Δ 10			15 * 44		2 Δ 14	
15			20 □ 56		13 * 29		☿ cu pl. ♂ m.c. cu 160
16	14 56					10 □ 32	♋ Perig.
17	5	9 * 0					♀ m.c. cum vindem.
18	20 * 31		22 Δ 6	23 ♂ 48		19 * 25	♂ or. cum vindem. c.
19		11 □ 28					♂ ♀ 16.20.
20					0 ♂ 26	Occid.	♀ or. cum corona.
21		16 Δ 6					* ♂ ♀ 0.21.
22			6 ♀ 7				♂ m.c. cum trica.
23	17 4			16 * 18		23 ♂ 0	* ♂ ♀ 4.27.
24	5				22 * 46		♋ 21.20. ♀ or. cu alg. d
25							♀ or. cu ro. cor. et m.c. cu
26		9 ♀ 4	23 Δ 40	4 □ 48			♀ or. cu cing. pp. (205.
27					14 □ 12		♀ or. cum spica pp.
28				18 Δ 56			
29			10 □ 35			15 * 23	♋ Apog. □ ♀ 15.9.
30	0 * 18				6 Δ 46		♂ or. cum arcturo.

a. Die 6. ♀ m.c. cum Algorab.

b. Die 11. ♂ ♀ 20.53.

c. Die 18. ♀ occ. cum aculeo.

d. Die 24. ☿ m.c. cum cap. Med. & ♂ cum Algorab.

December

1626

Positus Planetarum Diurnus.

Anni Grego.	Anni veteris	Positus Planetarum Diurnus.															
		☉		☽		♂		♂		♂		♂		♂		♂	
Dies		P	II	P	II	P	R	P	R	P	R	P	R	P	R	P	R
21	1	9	15	8	1	17		4	55	12	16	5	46	23	17	17	7
22	2	10	15	57	13	29		4	50	12	10	6	20	24	15	18	47
23	3	11	16	47	25	48		4	46	12	4	6	53	25	14	20	27
24	4	12	17	39	8	16		4	42	11	56	7	27	26	13	22	6
25	5	13	18	32	20	56		4	37	11	53	8	0	27	13	23	44
D 26	6	14	19	26	3	50		4	33	11	48	8	33	18	13	25	22
27	7	15	20	21	17	0		4	28	11	43	9	6	29	14	26	59
28	8	16	21	17	0	27		4	24	11	38	9	39	0	15	28	36
29	9	17	22	14	14	12		4	19	11	33	10	12	1	17	0	12
30	10	18	23	12	28	15		4	A 14	11	29	10	44	2	19	1	47
De. 1	11	19	24	10	12	34		4	9	11	24	11	17	3	21	3	21
2	12	20	25	9	27	6		4	4	11	20	11	50	4	24	4	53
D 3	13	21	26	9	11	46		3	59	11	16	12	22	5	27	6	24
4	14	22	27	10	26	27		3	54	11	12	12	55	6	30	7	53
5	15	23	28	11	11	3		3	49	11	8	13	27	7	34	9	21
6	16	24	29	13	25	28		3	44	11	5	13	59	8	38	10	48
7	17	25	30	15	9	35		3	39	11	1	14	32	9	42	12	A 13
8	18	26	31	18	23	23		3	34	10	58	15	4	10	47	13	36
9	19	27	32	21	6	50		3	29	10	54	15	36	11	52	14	57
D 10	20	28	33	24	19	55		3	24	10	51	16	8	12	57	16	16
11	21	29	34	28	2	41		3	19	10	48	16	40	14	3	17	33
12	22	0	35	32	15	1		3	14	10	45	17	12	15	D 8	18	47
13	23	1	36	37	27	25		3	9	10	42	17	44	16	14	19	59
14	24	2	37	42	9	29		3	4	10	40	18	15	17	20	21	8
15	25	3	38	47	21	25		2	59	10	38	18	47	18	26	22	14
16	26	4	39	52	3	18		2	54	10	36	19	19	19	32	23	17
D 17	27	5	40	58	15	10		2	48	10	35	19	50	20	39	24	16
18	28	6	42	4	27	4		2	43	10	33	20	22	21	46	25	11
19	29	7	43	11	9	2		2	38	10	32	20	53	22	53	26	2
20	30	8	44	17	21	8		2	33	10	31	21	24	24	9	26	49
21	31	9	45	24	3	24		2	28	10	31	21	55	25	7	27	32
Latitudo Planetarū ad diē		I		I A 50		I 54		I 0		2 26		I 33		Menſis			
		11		I 50		I 51		I 7		2 50		2 A 13					
		21		I 49		I 46		I 14		2 D 56		2 11					

Decem

Dies

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21

22

23

24

25

26

27

28

29

30

31

Afc.

b. Die 26

c. Die 21

d. Die 22

December

1620

149

Syzygiae Lunares.

Dies	☉	Orient.		Occid.		Orient.		Occid.		Syzygiae Planetarum mutuæ, & eorum con- gressus cū illustriorib. aliquibus stellis fixis.
		☿	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	
1	☐	H	H	H	H	H	H	H	H	
2	Afc.	17 22	7 Δ 6	21 * 22						☿ or. cū ca. ☿, et ♀ cū arc.
3		14						11 ☐ 56		
4		8 Δ 18	17 ☐ 10		22 ♂ 22					♀ m. c. cum cing. ♄.
5										
6			1 * 20	14 ♂ 25			12 ♂ 40	5 Δ 58		
7										
8					16 Δ 44					
9	☉	6 11								☿ 17. ♂ m. c. cū vin. a
10	Afc.	14 ☉	9 ♂ 58	22 * 0	21 ☐ 41	7 Δ 20	6 ♂ 38			(Δ ♀ 16. 56.
11										* ♀ ☉ 0. 0. ♂ ♀ 11. 53
12				23 ☐ 10		12 ☐ 52				♀ or. cum Fid.
13		16 Δ 58			1 * 3					☿ Per. ☿ or. cum ne. ♄.
14			12 * 10			17 * 49	20 Δ 54			♂ or. cum corona.
15	☐	22 22		0 Δ 9						
16	Afc.	7	13 ☐ 58							Δ ♀ 4. 35.
17					8 ♂ 57			5 ☐ 6		♀ m. c. cū 27. 0 ☿ or. cū co.
18		6 * 2	18 Δ 4							♂ ♀ 3. 50. ♀ or. cū 101.
19				7 ♂ 26		10 ♂ 4	16 * 31			☐ ♂ 19. 51. (et laci.
20										♂ or. cum ala de. cor. b.
21										♂ or. cum rostr. cor. c.
22					4 * 25					☿ 0. 51. ♂ m. c. cū 265. d
23	☉	9 14	11 ♂ 19							♀ m. c. cum 64.
24	Afc.	0								♂ ☿ 9. 27. ♂ or. cū 58.
25		np		2 Δ 22	18 ☐ 28	19 * 37				
26			Occid.					1 ♂ 46		☿ Apog.
27				14 ☐ 44						♂ or. cum spica ♄.
28					9 Δ 51	12 ☐ 32				♀ m. c. cum corona.
29		21 * 6	11 Δ 15							♂ occ. cum cauda ☿.
30				3 * 0						
31	☐		22 ☐ 12			6 Δ 10	11 * 47			Δ ☉ 18. 6.
Afc. 23	☐									

a. Die 9. ♀ m. c. cum arcturo.
b. Die 20. ♂ occ. cum spica ♄.
c. Die 21. ♀ occ. cum vindem.
d. Die 22. ♀ occ. cum lance austr.



